Contact SAMSUNG WORLD-WIDE
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD-WIDE
Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz.

Kontakt do SAMSUNG WORLD-WIDE
Jeżeli masz jakieś uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z naszą infolinią.

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ
Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Свържете се със SAMSUNG ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ
Ако имате въпроси или коментари за продуктите на Samsung, се обърнете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Skontaktujte Celosvetový Samsung
Ak máte nejaké otázky alebo komentáre ohľadom produktov spoločnosti Samsung, prosím, skontaktujte centrum starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

Kontaktirajte SAMSUNG ŠIROM SVIJETA
Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke Samsung.

Kontaktujte Samsung po celém světě
Pokud máte dotazy nebo připomínky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur

BN68-00927Q-00

LCD TV

LE23R3
LE26R3

Owner's Instructions

Before operating the unit,
please read this manual thoroughly,
and retain it for future reference.

ON-SCREEN MENUS
PC DISPLAY
PICTURE IN PICTURE (PIP)
TELETEXT

Register your product at www.samsung.com/global/register

Precautions When Displaying a Still Image

A still image may cause permanent damage to the TV screen.

- Do not display a still image on the LCD panel for more than 2 hours as it can cause screen image retention.
  This image retention is also known as "screen burn".
  To avoid such image retention, reduce the degree of brightness and contrast of the screen when displaying a still image.
-
  Watching the LCD TV in 4:3 format for a long period of time may leave traces of borders displayed on the left, right and center of the screen caused by the difference of light emission on the screen. Playing a DVD or a game console may cause a similar effect to the screen. Damages caused by the above effect are not covered by the Warranty.
- Displaying still images from Video games and PC for longer than a certain period of time may produce partial after-images.
  To prevent this effect, reduce the 'brightness' and 'contrast' when displaying still images.

Elővigyázatosság az állóképek megjelenítésével kapcsolatban.

Az állóképek a TV-képernyő maradandó károsodását okozhatják.

- Ne jelenítsen meg állóképeket az LCD-képernyőn 2 órát meghaladó időn túl, mert ilyenkor a megjelenített képek a képernyő „beégését" okozhatják. Ezt a jelenséget „képernyőbeégésnek" is nevezik.
  A képernyőbeégés elkerülése érdekében állókép megjelenítésekor csökkentse a kép fényerejét és kontrasztját.
-
  Az LCD TV huzamosabb ideig tartó, 4:3 képarányú módban történő használata esetén a kibocsátott fényerősség eltérése miatt a képernyő közepén, valamint bal és jobb oldalán sávok alakulhatnak ki. DVD-filmek lejátszása és játékprogramok használata is hasonló jelenséget okozhat. A garancia az ilyen esetekben keletkezett károkra nem terjed ki.
- Videojátékok vagy számítógépek állóképeinek bizonyos időt meghaladó megjelenítése következtében a képernyőn részleges utókép jelenhet meg.
  A jelenség megelőzése érdekében állóképek megjelenítése esetén csökkentse a fényerőt és kontrasztot.

Środki ostrożności, które należy zachować przy odtwarzaniu nieruchomych obrazów.

Nieruchomy obraz może spowodować trwałe uszkodzenie ekranu telewizyjnego.

- Nieruchomych obrazów nie należy wyświetlać na ekranie LCD dłużej niż przez 2 godziny, gdyż może to spowodować utrwalenie obrazu na ekranie. Zjawisko utrwalania obrazu określa się także mianem „wypalania ekranu".
  Aby uniknąć tego zjawiska, należy przy wyświetlaniu nieruchomych obrazów zmniejszyć jasność oraz kontrast ekranu.
-
  Oglądanie obrazu w formacie 4:3 na ekranie telewizora LCD przez długi okres czasu może powodować pozostawanie śladów krawędzi po środku ekranu oraz po jego lewej i prawej stronie. Przyczyną tego zjawiska jest różnica w natężeniu emitowanego światła.
  Odtwarzanie płyty DVD lub wyświetlanie obrazu z konsoli do gier może powodować powstawanie podobnego zjawiska.
  Wymienione powyżej objawy nie są objęte gwarancją.
- Wyświetlanie nieruchomych obrazów z konsoli do gier lub komputera przez długi okres czasu może powodować powstawanie obrazu szczątkowego. Aby zapobiec powstawaniu tego zjawiska, należy przy wyświetlaniu nieruchomych obrazów zmniejszyć 'jasność' oraz 'kontrast'.

Προφυλάξεις για την προβολή ακίνητης εικόνας

Η προβολή ακίνητης εικόνας πιθανόν να προκαλέσει ανεπανόρθωτη ζημιά στην οθόνη της τηλεόρασης.

- Μην προβάλλετε μια ακίνητη εικόνα στην οθόνη LCD για περισσότερο από 2 ώρες, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει διατήρηση της εικόνας.
  Αυτή η διατήρηση της εικόνας είναι γνωστή ως "κάψιμο της οθόνης".
  Για να αποφύγετε τη διατήρηση της εικόνας, μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση της οθόνης όταν προβάλλετε στατικές εικόνες.
-
  Η χρήση της τηλεόρασης πλάσματος σε μορφή 4:3 για παρατεταμένο χρονικό διάστημα μπορεί να οδηγήσει στην εμφάνιση αχνών περιγραμμάτων στα αριστερά, στα δεξιά και στο κέντρο της οθόνης, λόγω διαφοράς στην εκπομπή φωτός στην οθόνη.
  Η αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD ή η σύνδεση μιας κονσόλας παιχνιδιών ενδέχεται να προκαλέσει το ίδιο φαινόμενο στην οθόνη.
  Οι βλάβες που προκαλούνται από το παραπάνω φαινόμενο δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- Η προβολή στατικών εικόνων από βιντεοπαιχνίδια και υπολογιστές για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα από το καθορισμένο, ενδέχεται να προκαλέσει μερικώς εντυπωμένα είδωλα. Για να αποφύγετε αυτό το φαινόμενο, μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση όταν προβάλλετε στατικές εικόνες.

Предпазни мерки при показване на неподвижен образ

Неподвижният образ може да доведе до перманентна повреда на екрана на телевизора.

- Не показвайте неподвижен образ на течнокристалния екран за повече от часа, тъй като това може да доведе до запазване на образа. Това запазване на образа се нарича още "прогаряне на екрана".
  За да избегнете такова запазване на образа, намалете яркостта и контраста на екрана, когато показвате неподвижен образ.
-
  Гледането на течнокристалния телевизор във формат 4:3 за продължителен период от време може да остави следи или рамки, показвани отляво, отдясно и в центъра на екрана, предизвикани от разликата в светлинното излъчване на екрана.
  Изпълнение на DVD или игрова конзола може да предизвика подобен ефект върху екрана.
  Повреди, предизвикани от горния ефект, не се покриват от Гаранцията.
- Показването на неподвижни образи на видео игри и компютър за по-дълъг период от време може да доведе до частични остатъчни изображения. За да се предотврати този ефект, намалете яркостта и контраста на екрана, когато показвате неподвижен образ.

Bezpečnostné opatrenia pri zobrazení statického obrazu

Statický obraz môže spôsobiť trvalé poškodenie televíznej obrazovky.

- Statický obraz nezobrazujte na LCD paneli dlhšie ako 2 hodiny, pretože môže spôsobiť retenciu obrazu na obrazovke.
  Táto retencia obrazu je známa aj ako "vypálenie obrazovky".
  Aby ste zabránili takejto retencii obrazu, pri zobrazovaní statických obrázkov znížte stupeň jasu a kontrastu obrazovky.
-
  Sledovanie LCD TV vo formáte 4:3 po dlhšiu dobu môže zanechať vľavo, vpravo a v strede obrazovky stopy po okrajoch, spôsobené rozdielnym vyžarovaním svetla na obrazovke. Prehrávanie DVD alebo hranie hier môže na obrazovke spôsobiť podobný efekt.
  Poškodenia, spôsobené vyššie uvedeným efektom, nie sú chránené zárukou.
- Zobrazenie statických obrázkov z videohier a PC dlhšie ako určitý čas, môže vytvárať čiastočné pretrvávajúce obrazy.
  Aby ste predišli takémuto efektu, počas zobrazenia statických obrázkov znížte "jas" a "kontrast".

Mjere opreza pri prikazivanju fotografije

Fotografija može uzrokovati trajna oštećenja na TV zaslonu.

- Ne prikazujte fotografiju na LCD zaslonu dulje od 2 sata jer to može uzrokovati zadržavanje slike na zaslonu.
  Ovo zadržavanje slike je poznato i kao "efekt izgaranja zaslona".
  Kako biste izbjegli zadržavanje slike, smanjite stupanj svjetline i kontrasta zaslona tijekom prikazivanja fotografije.
-
  Gledanje LCD televizora u formatu 4:3 u dužem vremenskom periodu može dovesti do prikazivanja tragova obruba na lijevoj i desnoj strani te središtu zaslona uzrokovanog razlikom emitiranja svjetla na zaslonu.
  Reprodukcija DVD-a ili igranje s igraćom konzolom može uzrokovati sličan efekt na zaslonu.
  Pogreške uzrokovane gore navedenim efektom nisu pokrivene jamstvom.
- Prikazivanje fotografija iz video igrica i računala u duljem vremenskom periodu od predvienog može dovesti do parcijalnih zaostalih slika.
  Kako bi to spriječili, smanjite 'svjetlinu' i 'kontrast' kod prikazivanja fotografija.

Opatření při zobrazení statického obrazu

Statický obraz může způsobit trvalé poškození obrazovky televizoru.

- Neponechávejte statický obraz na panelu LCD po dobu delší než 2 hodiny, mohlo by dojít ke zhoršení obrazu.
  Toto zhoršení obrazovky se také označuje jako „vypálení obrazovky".
  Abyste zhoršení obrazu předešli, snižte při zobrazení statického obrazu nastavení jasu a kontrastu.
-
  Sledování televizoru LCD při formátu zobrazení 4:3 po dlouhou dobu může na pravém a levém okraji a ve středu obrazovky zanechat stopy po okrajích způsobené rozdíly ve vyzařování světla. Podobný efekt může na obrazovce zanechat přehrávání DVD nebo používání herní konzole. Na poškození způsobené výše uvedeným efektem se nevztahuje záruka.
- Zobrazení statického obrazu z videoher a PC po delší dobu může způsobit částečný efekt „afterimage".
  Tomuto efektu lze předejít snížením jasu a kontrastu při zobrazování statického obrazu.

© 2006 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Contents

CONNECTING AND PREPARING YOUR TV

- List of Parts 2
- Installing the Stand 2
- Installing the Wall Mount Kit 2
- Viewing the Control Panel 3
- Viewing the Connection Panel 4
- Viewing the Remote Control 5
- Installing Batteries in the Remote Control 6
- Switching On and Off 6
- Placing Your Television in Standby Mode 6
- Plug & Play 6

SETTING THE CHANNELS

- Storing Channels Automatically 7
- Storing Channels Manually 8
- Editing the Channels 8

SETTING THE PICTURE

- Changing the Picture Standard 9
- Adjusting the Custom Picture 9
- Changing the Colour Tone 10
- Resetting the Picture Settings to the Factory Defaults 10
- Changing the Picture Size 10
- Digital Noise Reduction / Dynamic Contrast 11
- Viewing the Picture In Picture (PIP) 11
- Freezing the Picture 12

SETTING THE SOUND

- Changing the Sound Standard 12
- Adjusting the Sound Settings 12
- Adjusting the Volume Automatically 13
- Listening to the Sound of the Sub Picture 13
- Resetting the Sound Settings to the Factory defaults 13
- Selecting the Sound mode 13

SETTING THE TIME

- Setting and Displaying the Current Time 14
- Setting the Sleep Timer 14
- Switching the Television On and Off Automatically 15

SETTING THE OTHERS

- Choosing Your Language 15
- Using the Game Mode 16
- Using the Energy Saving Feature 16
- Setting the Blue Screen Mode / Selecting the Melody 16
- Selecting the Source 17
- Editing the Input Source Names 17

USING THE TELETEXT FEATURE

- Teletext Decoder 17
- Displaying the Teletext Information 18
- Selecting a Specific Teletext Page 18
- Using Fastext to Select a Teletext Page 19

SETTING THE PC

- Setting up Your PC Software (Based on Windows XP) 19
- Display Modes 19
- Setting the PC 20

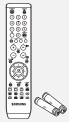
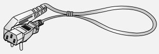
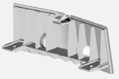
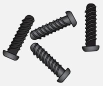
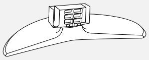
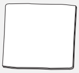
RECOMMENDATIONS FOR USE

- Troubleshooting: Before Contacting Service Personnel 21
- Technical and Environmental Specifications 21

	▲	☛	➢	☐
Symbol	Press	Important	Note	One-Touch Button

List of Parts

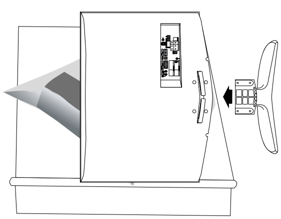
Please make sure the following items are included with your LCD TV.
If any items are missing, contact your dealer.

			 M4 X L16		
Remote Control & Batteries (AAA x 2)	Power Cord	Cover-Bottom	Stand Screw X 4	Stand	Cleaning Cloth

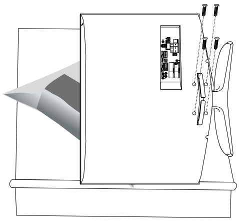
- Owner's Instructions
- Warranty card
- Safety Guide
- Registration Cards

➢ Warranty card / Safety Guide / Registration Cards (Not available in all locations)

Installing the Stand



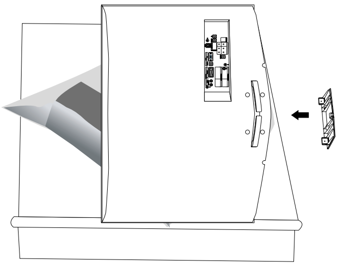
< **2** >



< **3** >

1. Place the TV faced down on a soft cloth or cushion on a table.
2. Put the stand into the hole at the bottom of the TV.
3. Insert screw into the hole indicated and tighten.

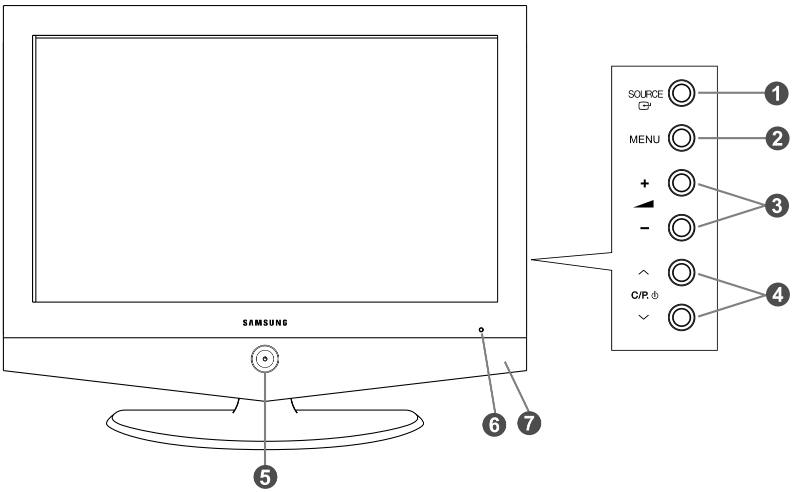
Installing the Wall Mount Kit



Wall mount items (sold separately) allow you to mount the TV on the wall. For detailed information on installing the wall mount, see the instructions provided with the Wall Mount items.
Contact a technician for assistance when installing the wall mounted bracket.
Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you elect to install the TV on your own.

➢ Remove the stand and cover the bottom hole with a cap and fasten with two screws.

Viewing the Control Panel



➢ The product colour and shape may vary depending on the model.

❶ **SOURCE ⏎**
Toggles between all the available input sources (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Component, PC, HDMI). In the on-screen menu, use this button as you use the **ENTER** button on the remote control.

❷ **MENU**
Press to see an on-screen menu of your TV's features.

❸ **+ ◣ −**
Press to increase or decrease the volume.
In the on-screen menu, use the **+ ◣ −** buttons as you use the ◂ and ▸ buttons on the remote control.

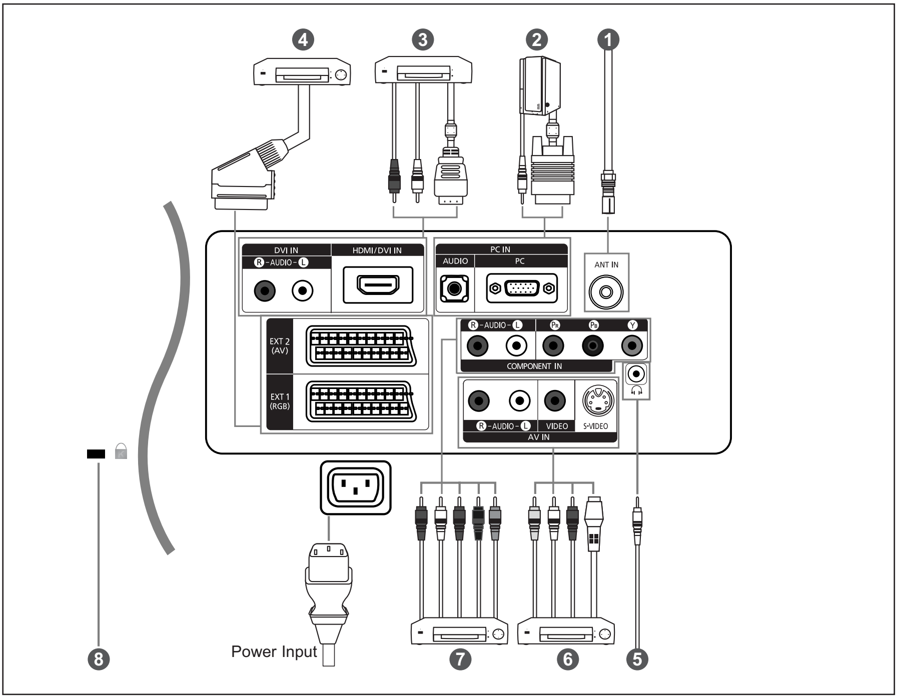
❹ **⌃C/P. ⏻⌄**
Press to change channels.
In the on-screen menu, use the ⌃**C/P.** ⏻⌄ buttons as you use the ▴ and ▾ buttons on the remote control. (Without the Remote Control, You can turn on TV by using the Channel buttons.)

❺ **⏻(Power)**
Press to turn the TV on and off.
Power Indicator
Blinks and turns off when the power is on and lights up in stand-by mode.

❻ **Remote Control Sensor**
Aim the remote control towards this spot on the TV.

❼ **Speakers**

Viewing the Connection Panel



☛ Whenever you connect an external device to your TV, make sure that power on the unit is turned off.

☛ When connecting an external device, match the colour of the connection terminal to the cable.

❶ ***Connecting an Aerial or Cable Television Network***

To view television channels correctly, a signal must be received by the set from one of the following sources:

- An outdoor aerial / A cable television network / A satellite network out connectors on the A/V device.

❷ ***Connecting Computer***

- Connect the D- Sub cable (optional) to “PC (PC IN)” on the rear of your set and the other end to the Video Card of your computer.
- Connect the stereo audio cable (optional) to “AUDIO (PC IN)” on the rear of your set and the other end to “Audio Out” of the sound card on your computer.

❸ ***Connecting HDMI/DVI***

- Supports connections between HDMI-connection-enabled AV devices (Set-Top Boxes, DVD players, AV receivers and digital TVs).
- No additional Audio connection is needed for an HDMI to HDMI connection.

➣ What is HDMI?

- “High Definition Multimedia interface” allows the transmission of high definition digital video data and multiple channels of digital audio (5.1 channels).
- The HDMI/DVI terminal supports DVI connection to an extended device with the appropriate cable (not supplied). The difference between HDMI and DVI is that the HDMI device is smaller in size, has the HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) coding feature installed, and supports multi - channel digital audio.

➣ You should use the DVI-to-HDMI cable or DVI-HDMI Adapter for the connection, and the “R - AUDIO - L” terminal onDVI for sound output.

- When connecting this product via HDMI or DVI to a Set Top Box, DVD Player or Games Console etc, make sure that it has been set to a compatible video output mode as shown in the table below.
  Failure to observe this may result in picture distortion, image breakup or no picture.
- Do not attempt to connect the HDMI/DVI connector to a PC or Laptop Graphics Card.
  (This will result in a blank screen being displayed)

④ ***Connecting Set-Top Box, VCR or DVD***

- Connect the VCR or DVD SCART cable (optional) to the SCART connector of the VCR or DVD.

⑥ ***Connecting External A/V Devices***

- Connect RCA (optional) or S-VIDEO cable (optional) to an appropriate external A/V device such as VCR, DVD or Camcorder.
- Connect RCA audio cables (optional) to “R - AUDIO - L” on the rear of your set and the other ends to corresponding audio out connectors on the A/V device.
- Headphone may be connected to the headphone output (⑤) on the rear of your set. While the headphone is connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

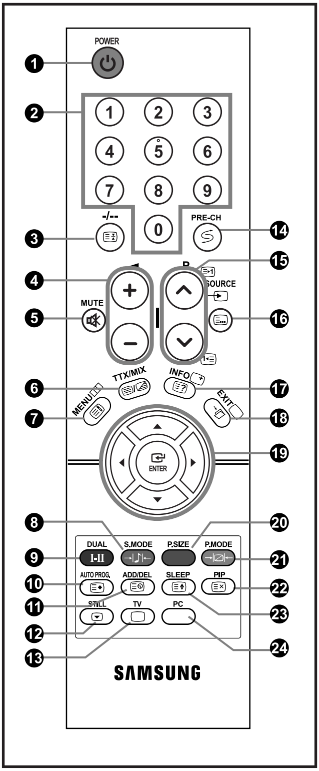
⑦ ***Connecting Component Devices (DTV/DVD)***

- Connect component video cables (optional) to component connector (“PR”, “PB”, “Y”) on the rear of your set and the other ends to corresponding component video out connectors on the DTV or DVD.
- If you wish to connect both the Set-Top Box and DTV (or DVD), you should connect the Set-Top Box to the DTV (or DVD) and connect the DTV (or DVD) to component connector (“PR”, “PB”, “Y”) on your set.
- The PR, PB and Y connectors on your component devices (DTV or DVD) are sometimes labeled Y, B-Y and R-Y or Y, Cb and Cr.
- Connect RCA audio cables (optional) to “R - AUDIO - L” on the rear of your set and the other ends to corresponding audio out connectors on the DTV or DVD.

⑧ ***Kensington Lock***

- The Kensington lock (optional) is a device used to physically fix the system when used in a public place.

Viewing the Remote Control



① Television Standby button

② Number buttons for direct channel access

③ One/Two-digit channel selection

④ ⊕ Volume increase
⊖ Volume decrease

⑤ Temporary sound switch-off

⑦ Displays the main on-screen menu

⑧ Sound mode selection

⑨ Sound effect selection

⑩ Press to automatically store selected TV/cable channels

⑪ Use to store and delete channels to/from memory

⑫ Picture freeze

⑬ Selects the TV mode directly

⑭ Previous channel

⑮ P ⌃ : Next channel
P ⌄ : Previous channel

⑯ Available source selection

⑰ Use to see information on the current broadcast

⑱ Exit the on-screen menu

⑲ Control the cursor in the menu

⑳ Picture size selection

㉑ Picture effect selection

㉒ Picture-In-Picture On/Off

㉓ Automatic Power-off

㉔ Selects the PC mode directly

Teletext Functions

③ Teletext hold

⑥ Teletext display/mix both Teletext information and the normal broadcast

⑦ Teletext index

⑩ Teletext store

⑪ Teletext sub page

⑬ ⑱ Exit from the Teletext display

⑮ P ⌃ : Teletext next page
P ⌄ : Teletext previous page

⑯ Teletext mode selection (LIST/FLOF)

⑰ Teletext reveal

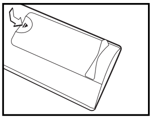
㉒ Teletext cancel

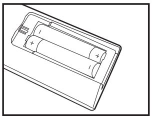
㉓ Teletext size selection

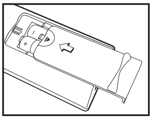
⑧ ⑨ ⑳ ㉑
Fastext topic selection

➢ The performance of the remote control may be affected by bright light.

Installing Batteries in the Remote Control







1. Slide the cover out completely.

2. Install two AAA size batteries.

➣ Make sure to match the "+" and "–" ends of the batteries with the diagram inside the compartment.

3. Replace the cover.

➣ Remove the batteries and store them in a cool, dry place if you won't be using the remote control for a long time. The remote control can be used up to about 23 feet from the TV. (Assuming typical TV usage, the batteries last for about one year.)

➣ **If the remote control doesn't work, check the following:**

1. Is the TV power on?
2. Are the plus and minus ends of the batteries reversed?
3. Are the batteries drained?
4. Is there a power outage, or is the power cord unplugged?
5. Is there a special fluorescent light or neon sign nearby?

Switching On and Off

The mains lead is attached to the rear of your set.

1. Plug the mains lead into an appropriate socket.

➣ The standby indicator lights up on the front of the set.

2. Press the ⏻ button on the front of the set.

➣ The programme that you were watching last is reselected automatically.

3. Press the numeric buttons (0~9) or channel up/down (⌃/⌄) buttons on the remote control or ∧**C/P.**⏻∨ buttons on the right side of the set.

➣ When you switch the set on for the very first time, you will be asked to choose language in which the menus are to be displayed.

4. To switch your set off, press the ⏻ button again.

Placing Your Television in Standby Mode

Your set can be placed in standby mode in order to reduce the power consumption. The standby mode can be useful when you wish to interrupt viewing temporarily (during a meal, for example).

1. Press the **POWER** ⏻ button on the remote control.

➣ The screen is turned off and a red standby indicator appears on the front of your set.

2. To switch your set back on, simply press the **POWER** ⏻ button, numeric buttons **(0~9)** or channel up/down (⌃/⌄) buttons again.

➣ Do not leave your set in standby mode for long periods of time (when you are away on holiday, for example). It is best to unplug the set from the mains and aerial.

Plug & Play

Plug & Play

When the TV is initially powered on, several basic settings proceed automatically and subsequently. The following settings are available.

1. Press the **POWER** ⏻ button on the remote control.
The message "Plug & Play" is displayed.

2. Select the appropriate language by pressing the ▲ or ▼ button.
Press the **ENTER** button to confirm your choice.

3. The message "Check antenna input." is displayed with "OK" selected.
Press the **ENTER** button.

➣ Please check that the antenna cable is connected correctly.

4. Select the appropriate country by pressing the ▲ or ▼ button.
Press the **ENTER** button to confirm your choice.

5. The “Auto Store” menu is displayed with the “Start” selected.
Press the **ENTER** button.

➣ The channel search will start and end automatically.
After all the available channels are stored, the “Clock Set” menu appears.

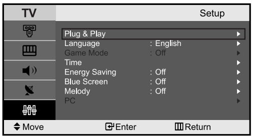
➣ Press the **ENTER** button at any time to interrupt the memorization process.

6. Press the **ENTER** button.
Select the “Hour” or “Minute” by pressing the ◀ or ▶ button.
Set the “Hour” or “Minute” by pressing the ▲ or ▼ button.

➣ You can also set the hour and minute by pressing the number buttons on the remote control.

7. Press the **ENTER** button to confirm your setting.

- ♦ **Language:** Select your language.
- ♦ **Country:** Select your country.
- ♦ **Auto Store:** Automatically scans for and stores channels available in the local area.
- ♦ **Clock Set:** Sets the current time for the TV clock.



TV Setup

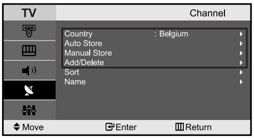
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC

If you want to reset this feature...

1. Press the **MENU** button to display the menu.
Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.

2. Press the **ENTER** button again, to select “Plug & Play”.

3. This will change or reset the settings.



TV Channel

Country : Belgium
Auto Store
Manual Store
Add/Delete
Sort
Name

- Storing Channels Automatically

- Storing Channels Manually (Refer to page 8)

- Editing the Channels (Refer to page 8)

Storing Channels Automatically

You can scan for the frequency ranges available to you (and availability depends on your country). Automatically allocated programme numbers may not correspond to actual or desired programme numbers. However, you can sort numbers manually and clear any channels you do not wish to watch.

1. Press the **MENU** button to display the menu.
Press the ▲ or ▼ button to select “Channel”, then press the **ENTER** button.

2. Press the **ENTER** button to select “Country”.

3. Select the appropriate country by pressing the ▲ or ▼ button.
Press the **ENTER** button to confirm your choice.

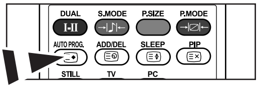
4. Press the ▲ or ▼ button to select “Auto Store”, then press the **ENTER** button.

5. Press the **ENTER** button.

➣ The TV will begin memorizing all of the available channels.

➣ Press the **ENTER** button at any time to interrupt the memorization process and return to the “Channel” menu.

6. After all the available channels are stored, the “Sort” menu appears.



Channels can be stored automatically by simply pressing the **AUTO PROG.** button on the remote control.

Storing Channels Manually

You can store up to 100 channels, including those received via cable networks.
When storing channels manually, you can choose:

- ◆ ***Whether or not to store each of the channels found.***
- ◆ ***The programme number of each stored channel which you wish to identify.***

1. Press the **MENU** button to display the menu.
   Press the ▲ or ▼ button to select “Channel”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Manual Store”, then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button to select “Programme”.
4. To assign a programme number to a channel, find the correct number by pressing the ▲ or ▼ button and then press the **ENTER** button.
   ➣ You can also set a programme number by pressing number buttons on the remote control.
5. Press the ▲ or ▼ button to select “Colour System”, then press the **ENTER** button.
6. Select the colour standard required by pressing the ▲ or ▼ button then, press the **ENTER** button.
7. Press the ▲ or ▼ button to select “Sound System”, then press the **ENTER** button.
8. Select the sound standard required by pressing the ▲ or ▼ button, then press the **ENTER** button.
   ➣ If there is an abnormal sound or no sound, re-select the sound system required.
9. If you know the number of the channel to be stored, press the ▲ or ▼ button to select “Channel”.
   Press the **ENTER** button. Select **C** (Air channel) or **S** (Cable channel) by pressing the ▲ or ▼ button.
   Press the ▶ button to select channel. Select the required number by pressing the ▲ or ▼ button and then press the **ENTER** button.
   ➣ Channel mode: P (Programme mode), C (Air channel mode), S (Cable channel mode)
   ➣ You can also set a channel number by pressing the number buttons on the remote control.
10. If you do not know the channel numbers, press the ▲ or ▼ button to select “Search”. Press the **ENTER** button. Search by pressing the ▲ or ▼ button and then press the **ENTER** button.
11. Press the ▲ or ▼ button to select “Store”. Press the **ENTER** button to select “OK”.
12. Repeat steps 3 to 11 for each channel to be stored.

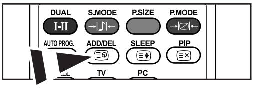
- ♦ **Programme:** Selects a program number for the channel.
- ♦ **Colour System:** Sets the colour supporting system.
- ♦ **Sound System:** Sets the sound supporting system.
- ♦ **Channel:** Selects a channel.
- ♦ **Search:** Scans for the frequency value for the channel.
- ♦ **Store:** Saves your settings.

Editing the Channels

You can exclude the channels you chose from the channels you scanned. When you scan through the stored channels, those you have chosen to skip are not displayed.
All channels that you do not specifically choose to skip are displayed during scanning.

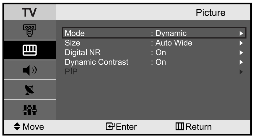
1. Use the number buttons to directly select the channel that will be added or deleted.
2. Press the **MENU** button to display the menu.
   Press the ▲ or ▼ button to select “Channel”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “Add/Delete”, then press the **ENTER** button.
4. Repeatedly pressing the **ENTER** button will alternate between add channel and delete channel.
5. Press the **P** ⌃/⌄ buttons to switch to the appropriate channel, then repeat above.
6. Press the **EXIT** button to exit.

➣ You can view any channel (including an erased channel) by using the number buttons on the remote control.

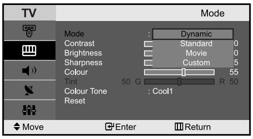


You can also add or delete channel by simply pressing the **ADD/DEL** button on the remote control.

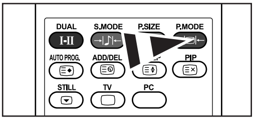
Changing the Picture Standard



Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP



Mode : Dynamic
Standard
Movie
Custom
Contrast
Brightness
Sharpness
Colour 55
Tint 50 G R 50
Colour Tone : Cool1
Reset



You can also press the **P.MODE** button on the remote control to select one of the picture settings.

You can select the type of picture which best corresponds to your viewing requirements.

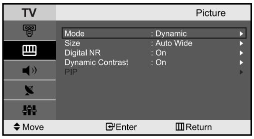
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Picture”, then press the **ENTER** button.
2. Press the **ENTER** button again, to select “Mode”, then press the **ENTER** button again.
3. Press the ▲ or ▼ button to select the desired picture effect. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Dynamic:** Selects the picture for high-definition in a bright room.
- **Standard:** Selects the picture for optimum display in a normal environment.
- **Movie:** Selects the picture for comfortable display in a dark room.
- **Custom:** Select to view your favorite display settings.
  (Refer to “Adjusting the Custom Picture”)

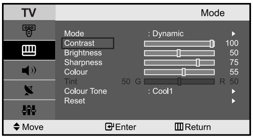
➢ The Picture mode must be adjusted separately for each input source.

➢ You can return to the factory defaults picture settings by selecting the “Reset”. (Refer to “Resetting the Picture Settings to the Factory Defaults” on page 10)

Adjusting the Custom Picture



Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP



Mode : Dynamic
Contrast 100
Brightness 50
Sharpness 75
Colour 55
Tint 50 G R 50
Colour Tone : Cool1
Reset

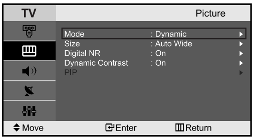
Your set has several settings which allow you to control picture quality.

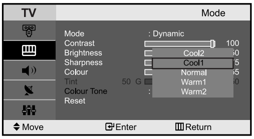
1. To select the desired picture effect, follow the “Changing the Picture Standard” instructions number 1 to 3.
2. Press the ▲ or ▼ button to select a particular item. Press the **ENTER** button.
3. Press the ◀ or ▶ button to decrease or increase the value of a particular item, then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Contrast:** Adjusts the lightness and darkness between objects and the background.
- **Brightness:** Adjusts the brightness of the whole screen.
- **Sharpness:** Adjusts the outline of objects to either sharpen them or make them more dull.
- **Colour:** Adjusts the colours, making them lighter or darker.
- **Tint (NTSC only):** Adjusts the colour of objects, making them more red or green for a more natural look.

➢ The adjusted values are stored according to the selected Picture mode.

Changing the Colour Tone


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return


TV
Mode
Mode : Dynamic
Contrast 100
Brightness
Sharpness
Colour
Tint 50 G
Colour Tone
Reset
Cool2
Cool1
Normal
Warm1
Warm2
Move
Enter
Return

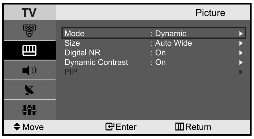
You can select the most comfortable colour tone to your eyes.

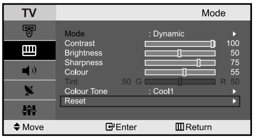
1. To select the desired picture effect, follow the "Changing the Picture Standard" instructions number 1 to 3 on page 9.
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Colour Tone", then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select the desired colour tone setting. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Cool2:** Makes the colour temperature bluer than "Cool1" menu.
- **Cool1:** Makes whites bluish.
- **Normal:** Keeps whites white.
- **Warm1:** Makes whites reddish.
- **Warm2**: Makes the colour temperature redder than "Warm1" menu.

➣ The adjusted values are stored according to the selected Picture mode.

Resetting the Picture Settings to the Factory Defaults


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return

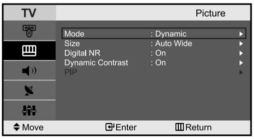

TV
Mode
Mode : Dynamic
Contrast 100
Brightness 50
Sharpness 75
Colour 55
Tint 50 G R 50
Colour Tone : Cool1
Reset
Move
Enter
Return

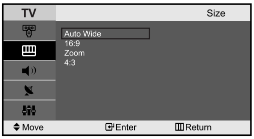
You can return to the factory defaults picture settings.

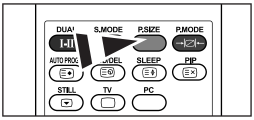
1. To select the desired picture effect, follow the "Changing the Picture Standard" instructions number 1 to 3 on page 9.
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Reset", then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

➣ The "Reset" will be set for each picture mode.

Changing the Picture Size


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return


TV
Size
Auto Wide
16:9
Zoom
4:3
Move
Enter
Return


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

You can select these options by simply pressing the **P.SIZE** button on the remote control.

You can select the picture size which best corresponds to your viewing requirements.

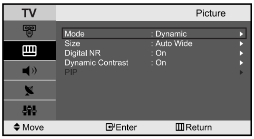
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Size", then press the **ENTER** button.
3. Select the required option by pressing the ▲ or ▼ button. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Auto Wide:** Automatically adjusts the picture size to the "16:9" aspect ratio.
- **16:9:** Adjusts the picture size to 16:9 appropriate for DVDs or wide broadcasting.
- **Zoom:** Magnifies the 16:9 wide picture (in the vertical direction) to fit the screen size.
- **4:3:** This is the default setting for a video movie or normal broadcasting.

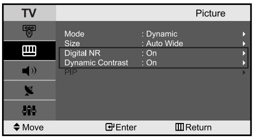
➣ In PC, Component and HDMI Mode, only "16:9" and "4:3" mode can be adjusted. (The "Zoom" mode is not supported.)

➣ Zoom: Select ▤ by pressing the ◀ or ▶ button.
Use the ▲ or ▼ button to move the picture up and down.
After selecting ↕, use the ▲ or ▼ button to magnify or reduce the picture size in the vertical direction.

Digital Noise Reduction / Dynamic Contrast



Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP



Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP

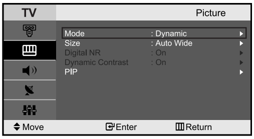
Digital NR:
If the broadcast signal received by your TV is weak, you can activate the Digital Noise Reduction feature to help reduce any static and ghosting that may appear on the screen.

Dynamic Contrast:
Dynamic Contrast detects the visual signal input and adjusts to create optimum contrast.

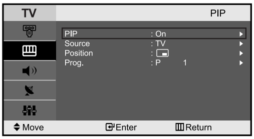
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Picture”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Digital NR” or “Dynamic Contrast”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “On” or “Off”. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

➣ These functions don’t work in PC mode.

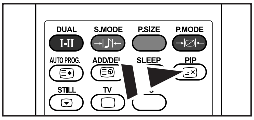
Viewing the Picture In Picture (PIP)



Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP



PIP : On
Source : TV
Position :
Prog. : P 1



Press the **PIP** button on the remote control repeatedly to activate or deactivate the “PIP”.

You can display a sub picture within the main picture of set programme or video input. In this way, you can watch the picture of set programme or video input from any connected equipment while watching the main picture.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Picture”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “PIP”, then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button again.
   Press the ▲ or ▼ button to select “On”, then press **ENTER** button.
   ➣ PIP is available only in PC mode and will be unavailable for other modes.
4. Press the ▲ or ▼ button to select “Source”, then press **ENTER** button. Select a source of the sub picture by pressing the ▲ or ▼ button and press the **ENTER** button.
   ➣ The sub picture can serve different source selections based on what the main picture is set to.
5. Press the ▲ or ▼ button to select “Position”, then press the **ENTER** button. Select the position of the sub picture by pressing the ▲ or ▼ button and then press the **ENTER** button.
6. Press the ▲ or ▼ button to select “Prog.” and then press the **ENTER** button. You can select the channel that you want to view through sub picture by pressing the ▲ or ▼ button. Press the **ENTER** button.
   ➣ The “Prog.” can be active when the sub picture is set to TV.
7. Press the **EXIT** button to exit.

- **Source:** Selecting a signal source (external A/V) for PIP.
- **Position:** Used to move the sub picture.
- **Prog.:** Used to Change the sub picture.

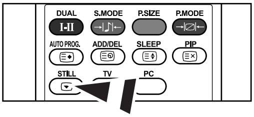
➣ PIP Settings (**O**: PIP operates, **X**: PIP doesn’t operate)

Main Sub	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Component	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➣ When the main picture is PC, the sub picture only supports “TV”, “Ext.1”, “Ext.2”, “AV” and “S-Video”. The sub picture does not support other input sources in this case.

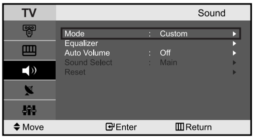
➣ You may notice that the picture in the PIP window becomes slightly unnatural when you use the main screen to view a game or karaoke.

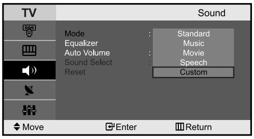
Freezing the Picture

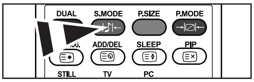

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

1. Press the **STILL** button to freeze a moving picture.
   ➣ Normal sound will still be heard. Press again to cancel.
   ➣ This function doesn't work when the input Source is PC.

Changing the Sound Standard


TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return


TV
Sound
Mode
Equalizer
Auto Volume
Sound Select
Reset
Standard
Music
Movie
Speech
Custom
Move
Enter
Return


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

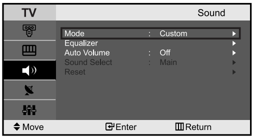
You can also select these options by simply pressing the **S.MODE** button on the remote control.

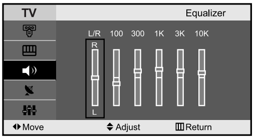
You can select the type of the special sound effect to be used when watching a given broadcast.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the **ENTER** button again, to select "Mode".
3. Select the required sound effect by pressing the ▲ or ▼ button repeatedly and then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Standard:** Selects the normal sound mode.
- **Music:** Emphasizes music over voices.
- **Movie:** Provides live and full sound for movies.
- **Speech:** Emphasizes voices over other sounds.
- **Custom:** Selects your custom sound settings.
  (Refer to "Adjusting the Sound Settings")

Adjusting the Sound Settings


TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return

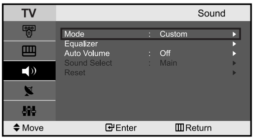

TV
Equalizer
L/R
100
300
1K
3K
10K
R
L
Move
Adjust
Return

The sound settings can be adjusted to suit your personal preferences.

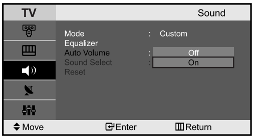
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Equalizer", then press the **ENTER** button.
3. Press the ◀ or ▶ button to select a particular item.
   Press the **ENTER** button.
4. Press the ▲ or ▼ button to reach the required setting.
   Press the **ENTER** button.
5. Press the **EXIT** button to exit.

➣ If you make any changes to these settings, the Sound Mode is automatically switched to "Custom".

Adjusting the Volume Automatically



Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset

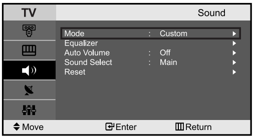


Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off / On
Sound Select
Reset

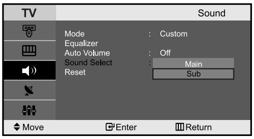
Each broadcasting station has its own signal conditions, and so it is not easy for you to adjust the volume every time the channel is changed. This feature let you automatically adjust the volume of the desired channel by lowering the sound output when the modulation signal is high or by raising the sound output when the modulation signal is low.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Sound”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Auto Volume”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “On” or “Off”, then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

Listening to the Sound of the Sub Picture



Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset



Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main / Sub
Reset

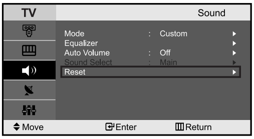
During the PIP feature is activating, you can listen to the sound of the sub picture.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Sound”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Sound Select”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “Sub”, then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Main:** Used to listen to the sound of the main picture.
- **Sub:** Used to listen to the sound of the sub picture.

➣ You can select this option when the “PIP” is set to “On”.

Resetting the Sound Settings to the Factory defaults



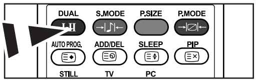
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset

If Game Mode is On, the Reset Sound function is activated. Selecting the Reset function after setting the equalizer resets the equalizer setting to the factory defaults.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Sound”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Reset”,then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

➣ You can select this option when the “Game Mode” is set to “On”.

Selecting the Sound mode

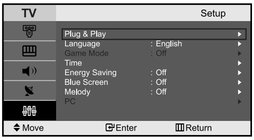


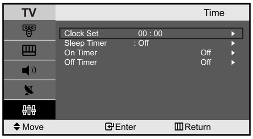
You can also set these options simply by pressing the **DUAL** button on remote control.

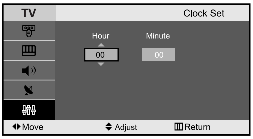
You can set the sound mode by pressing the “DUAL” button.
When you press it, the current sound mode is displayed on the screen.

	Audio Type	DUAL 1/2	Default
FM Stereo	Mono	MONO	Automatic change
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatic change
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→MONO ↔ DUAL1 DUAL 2 ←	DUAL 1

Setting and Displaying the Current Time


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


TV
Time
Clock Set 00 : 00
Sleep Timer : Off
On Timer Off
Off Timer Off
Move
Enter
Return


TV
Clock Set
Hour
Minute
00
00
Move
Adjust
Return

You can set the TV's clock so that the current time is displayed when you press the INFO button. You must also set the time if you wish to use the automatic On/Off timers.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Time", then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button to select "Clock Set".
4.

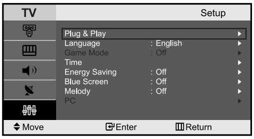
To...	**Press the...**
Move to "Hour" or "Minute"	◀ or ▶ button.
Set the "Hour" or "Minute"	▲ or ▼ button.
Press the **ENTER** button.	

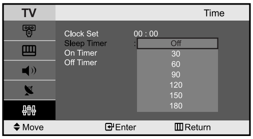
5. Press the **EXIT** button to exit.

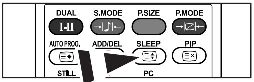
➢ If you disconnect the power cord, you have to set the clock again.

➢ You can also set hour and minute by pressing the number buttons on the remote control.

Setting the Sleep Timer


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


TV
Time
Clock Set 00 : 00
Sleep Timer : Off
On Timer
Off Timer
30
60
90
120
150
180
Move
Enter
Return


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

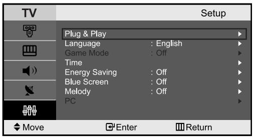
Press the **SLEEP** button on the remote control repeatedly until the appropriate time interval appears.

You can select a time period of between 30 and 180 minutes after which the television automatically switches to standby mode.

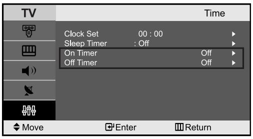
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Time", then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select "Sleep Timer", then press the **ENTER** button.
4. Press the ▲ or ▼ button repeatedly until the desired time appears (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180). Press the **ENTER** button.
5. Press the **EXIT** button to exit.

➢ The TV automatically switches to standby mode when the timer reaches 0.

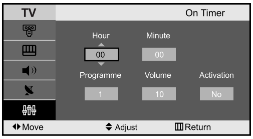
Switching the Television On and Off Automatically



Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC

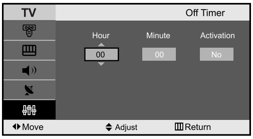


Clock Set 00 : 00
Sleep Timer : Off
On Timer Off
Off Timer Off



Hour	Minute
00	00

Programme	Volume	Activation
1	10	No



Hour	Minute	Activation
00	00	No

You can set the On/Off timers so that the set will:

- ***Switch on automatically and tune to the channel of your choice at the time you select.***
- ***Switch off automatically at the time you select.***

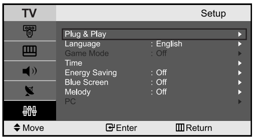
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Time”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “On Timer”, then press the **ENTER** button.
4. Press the ▲ or ▼ button to adjust “Hour”, then press the ► button to move to the next step. Set other items using the same method as above. When finished, press the **ENTER** button to return.
5. Press the ▲ or ▼ button to select “Off Timer”, then press the **ENTER** button.
6. Press the ▲ or ▼ button to adjust “Hour”, then press the ► button to move to the next step. Set other items using the same method as above. When finished, press the **ENTER** button to return.
7. Press the **EXIT** button to exit.

➢ The first step is to set the television’s clock.

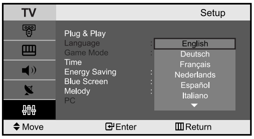
➢ You can also set hour and minute by pressing the number buttons on the remote control.

➢ The "Activation" setting must be set to "Yes" in order for the timers to work.

Choosing Your Language



Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC



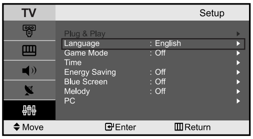
Plug & Play
Language
Game Mode
Time
Energy Saving
Blue Screen
Melody
PC

English
Deutsch
Français
Nederlands
Español
Italiano

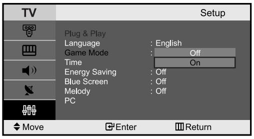
When you start using your set for the first time, you must select the language which will be used for displaying menus and indications.

1. Press the **MENU** button to display the on-screen menu.
   Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Language”, then press the **ENTER** button.
3. Select a particular language by pressing the ▲ or ▼ button repeatedly. Press the **ENTER** button.
   ➢ You can choose one of 21 languages.
4. Press the **EXIT** button to exit.

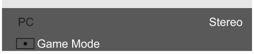
Using the Game Mode



Language : English
Game Mode : Off
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off



Language : English
Game Mode : Off / On
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off



When connecting to a game console such as PlayStation ™ or Xbox ™, you can enjoy a more realistic gaming experience by selecting Game Mode.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Game Mode”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “On” or “Off”, then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

➣ To disconnect the game console and connect another external device, set Game to Off in the setup menu.

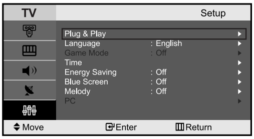
➣ If you display the TV menu in Game Mode, the screen shakes slightly.

➣ Game Mode is not available in TV mode.

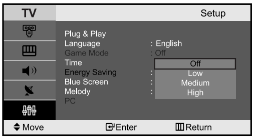
➣ If Game Mode is On:

- Picture Mode and Sound Mode are automatically changed to Custom and users can not change the mode.
- Adjust the sound using the equalizer.
- The Reset Sound function is activated. Selecting the Reset function after setting the equalizer resets the equalizer setting to the factory defaults.

Using the Energy Saving Feature



Language : English
Game Mode : Off
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off

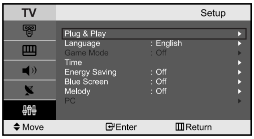


Language : English
Game Mode : Off
Energy Saving : Off / Low / Medium / High

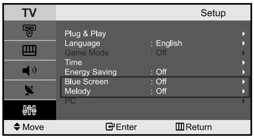
This feature adjusts the brightness of TV so as to reduce the power consumption. When you watching TV at night, set the "Energy Saving " mode option to "High" so as to reduce the dazzling of your eyes as well as the power consumption.

1. Press the **MENU** button to display the on-screen menu.
   Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Energy Saving”, then press the **ENTER** button.
3. Select the required option (Off, Low, Medium, High) by pressing the ▲ or ▼ button.
   Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

Setting the Blue Screen Mode / Selecting the Melody



Language : English
Game Mode : Off
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off



Language : English
Game Mode : Off
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off

Blue Screen:

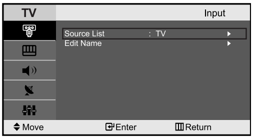
If no signal is being received or the signal is very weak, a blue screen automatically replaces the noisy picture background. If you wish to continue viewing the poor picture, you must set the "Blue Screen" mode to "Off".

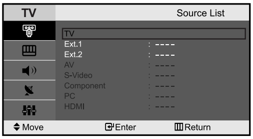
Melody:

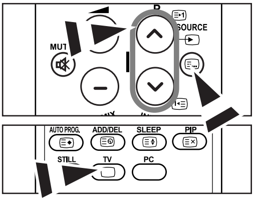
You can hear melody sound when the television is powered on or off.

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Blue Screen” or “Melody”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “On” or “Off”, then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

Selecting the Source


TV
Input
Source List : TV ▸
Edit Name ▸
Move
Enter
Return


TV
Source List
TV
Ext.1 : ----
Ext.2 : ----
AV : ----
S-Video : ----
Component : ----
PC : ----
HDMI : ----
Move
Enter
Return

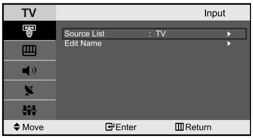

MUTE
P
SOURCE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

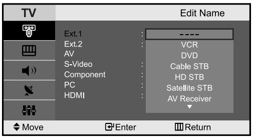
You can select among external sources connected to your TV's input jacks.

1. Press the **MENU** button to display the menu.
   Press the **ENTER** button, to select "Input".
2. Press the **ENTER** button again, to select "Source List".
   ➢ When no external device is connected to your set, only "TV", "Ext.1", "Ext.2" are activated in the "Source List". "AV", "S-Video", "Component", "PC", "HDMI" are activated only when they are connected to your set.
3. Select the required device by pressing the ▲ or ▼ button.
   Press the **ENTER** button.

Press the **SOURCE** button on the remote control to toggel between all the available source. TV mode can be selected by pressing the **TV** or **P** ⌄/⌃ button on the remote control but you cannot select it by pressing the **SOURCE** button.

Editing the Input Source Names

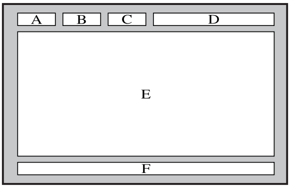

TV
Input
Source List : TV ▸
Edit Name ▸
Move
Enter
Return


TV
Edit Name
Ext.1 : ----
Ext.2 : VCR
AV DVD
S-Video : Cable STB
Component : HD STB
PC : Satellite STB
HDMI : AV Receiver
▼
Move
Enter
Return

Name the device connected to the input jacks to make your input source selection easier.

1. Press the **MENU** button to display the menu.
   Press the **ENTER** button, to select "Input".
2. Press the ▲ or ▼ button to select "Edit Name", then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select the device that you wish to edit.
   Press the **ENTER** button.
4. Press the ▲ or ▼ button to select the required device.
   Press the **ENTER** button.
5. Press the **EXIT** button to exit.

Teletext Decoder



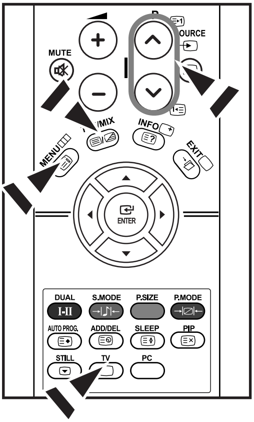
Most set channels carry " Teletext ", pages of written information that provide information such as:

- ◆ ***Television programme times.***
- ◆ ***News bulletins and Weather forecasts.***
- ◆ ***Sports results.***
- ◆ ***Subtitles for the hard of hearing.***

The Teletext pages are organized according to six categories:

Part	Contents
A	Selected page number.
B	Broadcasting station identity.
C	Current page number or search status.
D	Date and time.
E	Text.
F	Status information.

Displaying the Teletext Information


MUTE
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

You can display Teletext information at any time, but signal reception must be good. Otherwise:

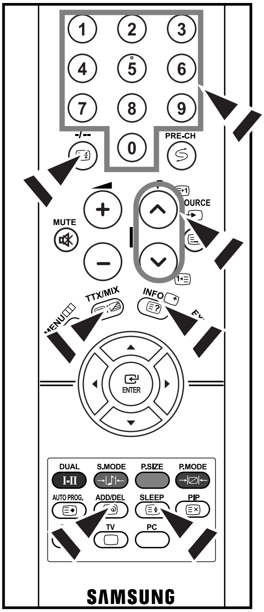
- ***Information may be missing.***
- ***Some pages may not be displayed.***

To activate the Teletext mode and display the contents page:

1. Using the **P**⌃ (≡1) or **P**⌄ (1≡) button, select the channel providing the Teletext service.
2. Press the **TTX/MIX** (≡/◿) button to activate the Teletext mode.
   ➣ The contents page is displayed. It can be redisplayed at any time by pressing the **MENU** (≡i) button.
3. Press the **TTX/MIX** (≡/◿) button again.
   ➣ The actual broadcast will be displayed simultaneously with the Teletext page on the screen.
4. Press the **TV**(▭) button again to exit from the Text display.

➣ If any broken character appears while Text is being viewed, make sure that the Text language is identical with the language in the “Setup” menu mode. If both languages are different, select the same language with the Text language on the “Setup” menu.

Selecting a Specific Teletext Page

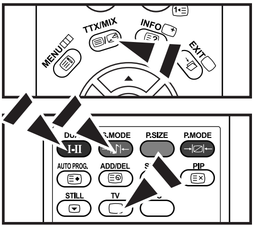

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
MUTE
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
TV
PC
SAMSUNG

Press the number buttons on the remote control to enter the page number directly:

1. Enter the three-digit page number listed in the contents by pressing the corresponding numeric buttons.
2. If the selected page is linked with several secondary pages, the secondary pages are displayed in sequence. To freeze the display on a given page, press the **-/--** (≡⧗). Press the **-/--** (≡⧗) button again to resume.
3. Using the various display options:

To display...	Press the...
Both Teletext information and the normal broadcast	**TTX/MIX** (≡/◿)
Hidden text (answers to quiz games, for example)	**INFO** (≡?)
The normal screen	**INFO** (≡?)
A secondary page, by entering its 4-digit number	**ADD/DEL** (≡◉)
The next page The previous page	**P**⌃ (≡1) **P**⌄ (1≡)
Double-size letters in the: • Upper half of the screen • Lower half of the screen	**SLEEP** (≡⇕) • Once • Twice
Normal screen	• Three times

Using Fastext to Select a Teletext Page

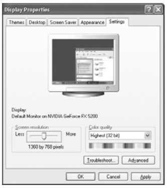


The various topics included in the Teletext pages are colour-coded, and can be selected by pressing the coloured buttons on the remote control.

1. Display the Teletext contents page by pressing the **TTX/MIX** (▤/◪) button.
2. Press the coloured button corresponding to the topic that you wish to select (The available topics are listed on the status information line).
3. Press the Red button to display the previous page.
   Press the Green button to display the next page.
4. Press the **TV**(▭) button again to exit from the Text display.

Setting up Your PC Software (Based on Windows XP)

The Windows display-settings for a typical computer are shown below. The actual screens on your PC may be different depending upon your particular version of Windows and your particular video card. Even if your actual screens look different, the same, basic set-up information will apply in almost all cases. (If not, contact your computer manufacturer or Samsung Dealer.)



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

Screen resolution: 1360 by 768 pixels

Color quality: Highest (32 bit)

1. First, click on “Control Panel” on the Windows start menu.
2. When the control panel window appears, click on “Appearance and Themes” and a display dialog-box will appear.
3. When the control panel window appears, click on “Display” and a display dialog-box will appear.
4. Navigate to the “Settings” tab on the display dialog-box.
   The correct size setting (resolution): Optimum- 1360 X 768
   If a vertical-frequency option exists on your display settings dialog box, the correct value is “60” or “60 Hz”. Otherwise, just click “OK” and exit the dialog box.

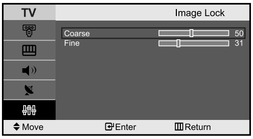
Display Modes

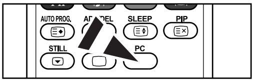
Both screen position and size will vary depending on the type of PC monitor and its resolution.
The resolutions in the table are recommended. (All resolutions between the supported limits are supported)

Mode	Resolution	Horizontal Frequency (kHz)	Vertical Frequency (Hz)	Pixel Clock Frequency (MHz)	Sync Polarity (H/V)
IBM	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	800 x 600	37.879	60.317	49.500	+ /+
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1360 x 768	47.712	60.015	85.800	+ /+

➣ The interlace mode is not supported.
➣ The set might operate abnormally if a non-standard video format is selected.
➣ HDMI/DVI does not support PC function.
➣ Separate and Composite modes are supported. SOG is not supported.

Setting the PC


TV
Image Lock
Coarse 50
Fine 31
Move
Enter
Return

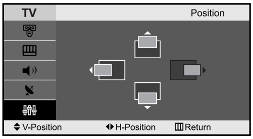

AUTO PROG.
SLEEP
PIP
STILL
PC

Press the **PC** button on the remote control to select the PC mode.

Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock):

The purpose of picture quality adjustment is to remove or reduce picture noise. If the noise is not removed by Fine-tuning alone, then adjust the frequency as best as possible (coarse) and Fine-tune again. After the noise has been reduced, re-adjust the picture so that it is aligned on the center of screen.

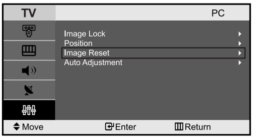
1. Preset: Press the **PC** button to select PC mode.
2. Press the **MENU** button to display the menu.
   Press the ▲ or ▼ button to select “Setup”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to select “PC”, then press the **ENTER** button.
4. Press the **ENTER** button to select “Image Lock”.
5. Press the ▲ or ▼ button to select “Coarse” or “Fine”, then press the **ENTER** button.
6. Press the ◀ or ▶ button to adjust the screen quality.
   Press the **ENTER** button.
7. Press the **EXIT** button to exit.


TV
Position
V-Position
H-Position
Return

Changing the Image Position (Position):

Adjust the PC’s screen positioning if it does not fit the TV screen.

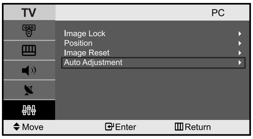
1. Follow the “Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock)” instructions number 1 to 3.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Position”, then press the **ENTER** button.
3. Press the ▲ or ▼ button to adjusting the Vertical-Position.
   Press the ◀ or ▶ button to adjust the Horizontal-Position.
   Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.


TV
PC
Image Lock
Position
Image Reset
Auto Adjustment
Move
Enter
Return

Initializing the Image Settings (Image Reset):

You can replace all image settings with the factory default values.

1. Follow the “Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock)” instructions number 1 to 3.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Image Reset”, then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.


TV
PC
Image Lock
Position
Image Reset
Auto Adjustment
Move
Enter
Return

Adjusting the PC Screen Automatically (Auto Adjustment):

Auto adjustment allows the PC screen of set to self-adjust to the incoming PC video signal. The values of fine, coarse and position are adjusted automatically.

1. Follow the “Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock)” instructions number 1 to 3.
2. Press the ▲ or ▼ button to select “Auto Adjustment”, then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

Troubleshooting: Before Contacting Service Personnel

No sound or picture	◆ Check that the mains lead has been connected to a wall socket. ◆ Check that you have pressed the ⏻ buttons on the front of the set. ◆ Check the picture contrast and brightness settings. ◆ Check the volume.
Normal picture but no sound	◆ Check the volume. ◆ Check whether the **MUTE** 🔇 button has been pressed on the remote control.
No picture or black and white picture	◆ Adjust the colour settings. ◆ Check that the broadcast system selected is correct.
Sound and picture interference	◆ Try to identify the electrical appliance that is affecting the set and move it further away. ◆ Plug your set into a different mains socket.
Blurred or snowy picture, distorted sound	◆ Check the direction, location and connections of your aerial. This interference is often due to the use of an indoor aerial.
Remote control malfunctions	◆ Replace the remote control batteries. ◆ Clean the upper edge of the remote control (transmission window). ◆ Check the battery terminals.
“Check signal cable.” message is displayed.	◆ Check that the signal cable is firmly connected to the PC or video sources. ◆ Check that the PC or video sources are turned on.
On PC mode, “Mode Not Supported.” message is displayed.	◆ Check the maximum resolution and the frequency of the video adaptor. ◆ Compare these values with the data in the Display Modes.

The TFT LCD panel uses a panel consisting of sub pixels (3,133,440) which require sophisticated technology to produce. However, there may be few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.

Technical and Environmental Specifications

Model name	**LE23R3**	**LE26R3**
Screen Size (Diagonal)	23 inch	26 inch
Power Supply	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Power Consumption	100 W	120 W
PC resolution	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Sound		
Output	3 W x 2	5 W x 2
Dimension (WxDxH)		
Body	583 x 90 x 443 mm	662 x 94 x 498 mm
With stand	583 x 206 x 485 mm	662 x 206 x 539 mm
Weight		
With stand	8.6 kg	11.3 kg
Environmental Considerations		
Operating Temperature	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)
Operating Humidity	10 % to 80 %, non-condensing	10 % to 80 %, non-condensing
Storage Temperature	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)
Storage Humidity	5 % to 95 %, non-condensing	5 % to 95 %, non-condensing

➢ Design and specifications are subject to change without prior notice.

➢ This device is a Class B digital apparatus.

Tartalomjegyzék

TELEVÍZIÓ CSATLAKOZTATÁSA ÉS FELKÉSZÍTÉSE

- Tartozékok 2
- Az állvány felszerelése 2
- A fali konzol felszerelése 2
- A Vezérlőpult áttekintése 3
- A csatlakozópanel áttekintése 4
- A távirányító áttekintése 5
- Az elemek behelyezése a távvezérlőbe 6
- Be- és kikapcsolás 6
- A televízió készenléti üzemmódba kapcsolása 6
- Plug & Play 6

CSATORNABEÁLLÍTÁS

- Csatornák automatikus tárolása 7
- Csatornák manuális tárolása 8
- A csatornák szerkesztése 8

KÉPBEÁLLÍTÁS

- Képtípus módosítása 9
- Egyedi képbeállítás meghatározása 9
- A színtónus módosítása 10
- Képbeállítások visszalállítása gyári alapbeállításra 10
- A képméret módosítása 10
- Digitális zajcsökkentés / Dinamikus kontraszt 11
- A kép a képben megjelenítés (PIP) 11
- A kép kimerevítése 12

HANGBEÁLLÍTÁS

- A hangnorma módosítása 12
- A hangbeállítások módosítása 12
- Hangerő automatikus beállítása 13
- Az alkép hangjának hallgatása 13
- Hangbeállítások visszaállítása a gyári alapbeállításra 13
- A hangmód kiválasztása 13

IDŐ BEÁLLÍTÁSA

- Az aktuális idő beállítása és megjelenítése 14
- Az Auto ki. beállítása 14
- A televízió automatikus be- és kikapcsolása 15

EGYEBEK BEÁLLÍTÁSA

- A nyelv kiválasztása 15
- Játék mód használata 16
- Az Energiatakarékosság funkció használata 16
- A Kék képernyőmód beállítása / Dallam kiválasztása 16
- Forrás kiválasztása 17
- A bemeneti forrásnevek szerkesztése 17

TELETEXT FUNKCIÓ HASZNÁLATA

- Teletext dekóder 17
- A teletextes információ megjelenítése 18
- Adott teletext-oldal kiválasztása 18
- Fastext használat teletext-oldal kiválasztásához 19

A SZÁMÍTÓGÉP BEÁLLÍTÁSA

- A számítógépes szoftver telepítése (Windows XP) 19
- Kijelzési mód 19
- A számítógép beállítása 20

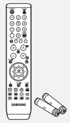
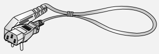
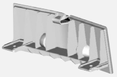
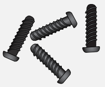
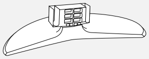
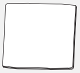
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

- Hibakeresés: Mielőtt szakemberhez fordulna 21
- Műszaki és környezetvédelmi adatok 21

Jelek	▲	☛	➢	☐
	Gomb	Fontos	Megjegyzés	Nyomógomb

Tartozékok

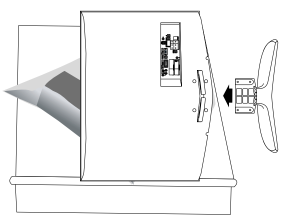
Győződjön meg róla, hogy az LCD-televízió következő tartozékai rendelkezésre állnak.
Ha bármelyik tartozék hiányzik, forduljon a márkakereskedőhöz.

			 M4 X L16		
Távvezérlő és elemek (2 db AAA)	Hálózati kábel	Takarólemez	4 db állványcsavar	Állvány	Törlőkendő

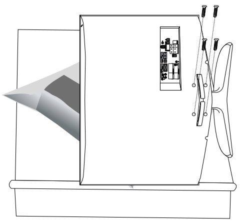
- Használati utasítás
- Garanciakártya
- Biztonsági útmutató
- Regisztrációs lapok

➢ Garanciakártya / Biztonsági útmutató / Regisztrációs lapok (Egyes típusoknál)

Az állvány felszerelése



< **2** >



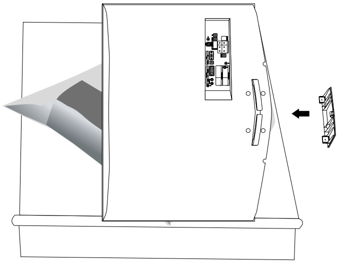
< **3** >

1. Helyezze a TV-t arccal lefelé az asztalra úgy, hogy egy puha ruhadarabot vagy párnát tesz alá.

2. Helyezze az állványt a TV alján lévő lyukba.

3. Helyezzen egy csavart a jelzett lyukba és húzza meg.

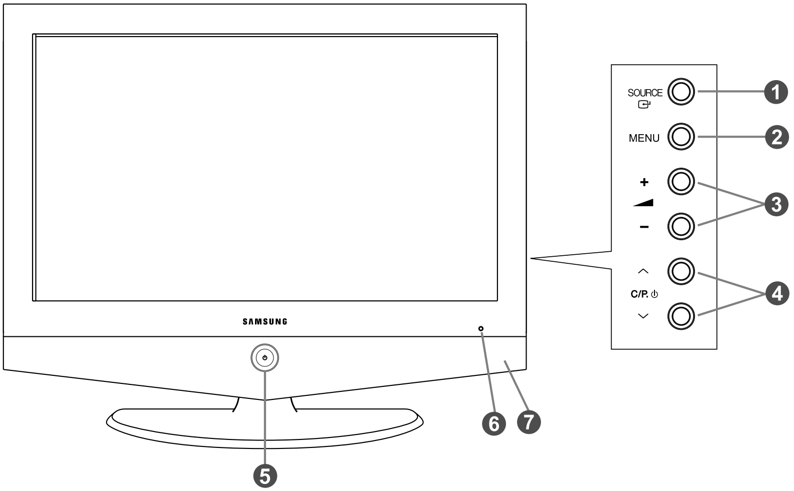
A fali konzol felszerelése



A falra szerelést biztosító elemek (külön megvásárolhatók) segítségével a TV falra is rögzíthető.
A falra szerelést biztosító elemek felszerelésével kapcsolatban olvassa el az elemekhez mellékelt tájékoztatót. A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét.
A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen tárgyi vagy személyi sérülésért, ha Ön úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a televíziót.

➢ Távolítsa el az állványt, takarja le sapkával az alsó nyílást és rögzítse két csavarral.

A Vezérlőpult áttekintése



➢ A termék színe és formája típusonként különbözhet.

❶ **SOURCE** ⮐
Választhat az összes elérhető bemeneti jelforrás közül. (TV, 1. Külső, 2. Külső, AV, S-Video, Komponens, PC, HDMI). A képernyőn megjelenő menüben ezt a gombot úgy használja, ahogy a távirányítón az **ENTER** gombot használja.

❷ **MENU**
Nyomja meg, ha a képernyőmenüt kívánja megjeleníteni.

❸ **+◢–**
Nyomja meg a hangerő csökkentéséhez vagy a növeléséhez.
A képernyőn megjelenő menüben az **+◢–** gombokat úgy használja, ahogy a távirányítón az ◀ és az ▶ gombokat használja.

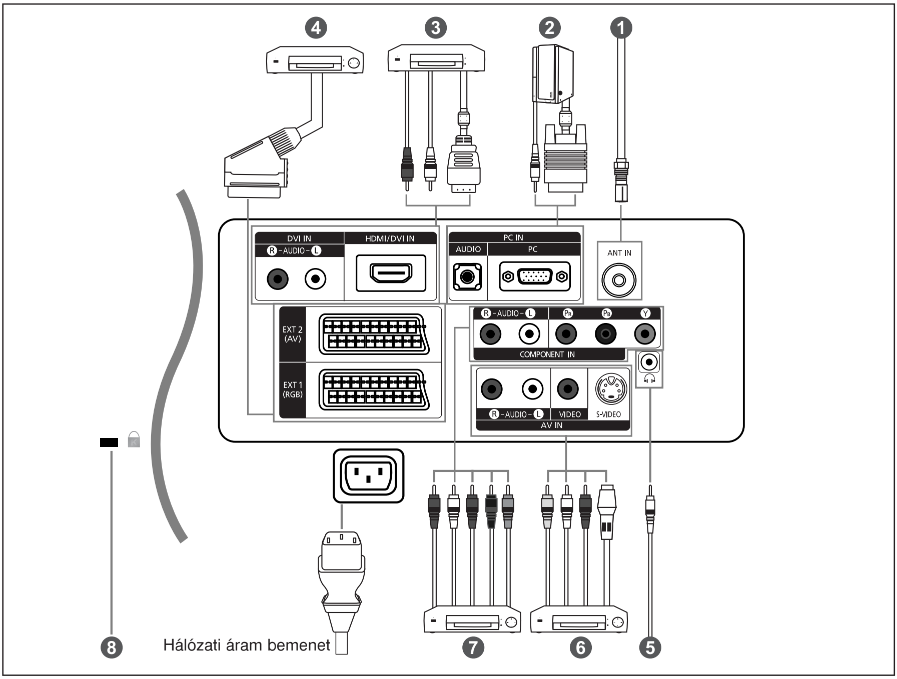
❹ **⌃ C/P. ⏻ ⌄**
Ezt megnyomva lehet a csatornák között váltani.
A képernyőn megjelenő menüben az **⌃ C/P. ⏻ ⌄** gombokat úgy használja, ahogy a távirányítón az ▲ és az ▼ gombokat használja. (Távirányító nélkül a tévét bekapcsolhatja a csatornaváltó gombokkal is.)

❺ **⏻ (Bekapcsológomb)**
A televízió be- és kikapcsolásához nyomja meg.
Tápfeszültségjelző
Villog és elalszik, ha a készülék be van kapcsolva, készenléti állapotban pedig folyamatosan világít.

❻ **Távirányító érzékelője**
A távvezérlőt a TV-nek erre a pontjára kell irányítani.

❼ **Hangszórók**

A csatlakozópanel áttekintése



☛ Ha külső eszközt csatlakoztat a TV-hez, győződjön meg róla, hogy az egység ki van kapcsolva.
☛ Külső eszköz csatlakoztatása esetén ügyeljen a csatlakozó és a kábel színének egyeztetésére.

❶ ***Antenna vagy kábeltelevíziós hálózat csatlakoztatása***

A televíziós csatornák helyes vételéhez a készüléknek az alábbi jelforrások egyikéről jelet kell vennie:

- Kültéri antenna / Kábeles televíziós hálózat / Műholdas hálózat.

❷ ***Számítógép csatlakoztatása***

- Csatlakoztassa a D- Sub kábelt (opcionális) a készülék hátoldalán található „PC (PC IN)” aljzatba, a másik végét pedig a számítógép videokártyájához.
- Csatlakoztassa a sztereó audiokábelt (opcionális) a készülék hátoldalán található „AUDIO (PC IN)” aljzathoz, a másik végét pedig a számítógép hangkártyájának „Audio Out” csatlakozójához.

❸ ***HDMI / DVI csatlakoztatása***

- A HDMI-csatlakozóval ellátott eszközök (beltéri egységek, DVD-lejátszók, AV-vevőegységek és digitális televíziók) közötti kapcsolatot támogatja.
- Nincs szükség kiegészítő hangkapcsolatra a HDMI-HDMI összeköttetésnél.

➣ Mi az a HDMI?

- A „High Definition Multimedia interface” (nagy felbontású multimédiás interfész) nagy felbontású digitális videoanyag és digitális audiofelvételek többcsatornás átvitelét teszi lehetővé (5. 1 csatorna).
- A HDMI/DVI-csatlakozó támogatja a DVI-kapcsolatot egy kiterjesztett eszközre, a megfelelő kábelen keresztül (nincs mellékelve). A HDMI és a DVI között az a különbség, hogy a HDMI-eszköz kisebb, telepítve van hozzá a HDCP (Nagy sávszélességű digitális másolásvédelem) kódolási funkció, valamint támogatja a többcsatornás digitális hangátvitelt is.

➣ Hangkimenethez a DVI-HDMI vagy a DVI-HDMI hosszabbítókábelt és az „R - AUDIO - L” csatlakozón a DVI bemenetet használja.

- Ha a terméket HDMI- vagy DVI-kábellel beltéri egységhez, DVD-lejátszóhoz vagy játékkonzolhoz stb. csatlakoztatja, győződjön meg arról, hogy az alábbi táblázat szerinti kompatibilis videokimeneti módba állította be. Ennek elmulasztása a kép torzulását, szétesését vagy hiányát idézheti elő.
- Ne próbálja csatlakoztatni a HDMI/DVI-csatlakozót a számítógép vagy laptop videokártyájához. (Ekkor üres képernyŒ jelenik meg.)

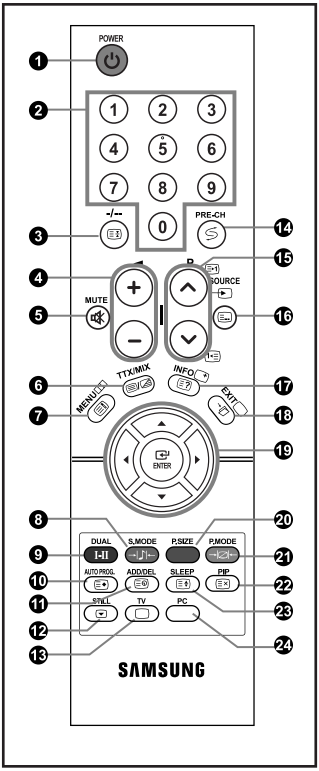
❹ ***Beltéri egység, videomagnó vagy DVD csatlakoztatása***
- Csatlakoztassa a videomagnó vagy DVD SCART kábelét (opcionális) a videomagnó vagy DVD SCART bemenetéhez.

❻ ***Külső A/V készülékek csatlakoztatása***
- Csatlakoztassa az RCA- vagy S-VIDEO-kábelt (opcionális) a megfelelő külső A/V készülékhez, pl. videomagnóhoz, DVD-hez, vagy kamerához.
- Csatlakoztassa az RCA audiokábeleket (opcionális) a készülék hátoldalán található „R - AUDIO - L” csatlakozóhoz, a másik végét pedig az A/V készülék megfelelő audiokimeneti csatlakozójához.
- A fejhallgatót a készülék hátlapján lévő fejhallgató kimenethez (❺) lehet csatlakoztatni. Fejhallgatócsatlakoztatása esetén a beépített hangszórók hangja le van tiltva.

❼ ***Komponenskészülékek (DTV/DVD) csatlakoztatása***
- A komponens videokábel (opcionális) egyik végét csatlakoztassa a készülék hátoldalán található komponensbemenethez („PR”, „PB”, „Y”), a másik végét pedig a DTV vagy DVD megfelelő videokimenetéhez.
- Ha a beltéri egységet és a DTV-t (vagy DVD-t) egyaránt csatlakoztatni kívánja, akkor először a beltéri egységet kösse össze a DTV-vel (vagy a DVD-vel), majd ezután készüléke komponensbemenetével („PR”, „PB”, „Y”).
- A komponenseszközökön (DTV-n vagy DVD-n) az PR, PB és Y csatlakozókat néha Y, B-Y és R-Y vagy Y, Cb és Cr jelzéssel látják el.
- Az RCA audiokábeleket (opcionális) a készüléke hátsó oldalán található „R -AUDIO - L” bemenethez csatlakoztassa, a kábel másik végét pedig a DTV-n vagy DVD-n található audiokimenethez.

❽ ***Kensington zár***
- A Kensington-zár (opcionális) olyan eszköz, amellyel a rendszer fizikailag rögzíthető, ha a készüléket nyilvános helyen használják.
- Ha zárszerkezetet szeretne használni, forduljon segítségért a tv-készülék eladójához.

A távirányító áttekintése



❶ Televízió készenléti gombja

❷ Számgombok a csatornák közvetlen eléréséhez

❸ Egyjegyű/kétjegyű csatornaválasztás

❹ ⊕ Hangerő növelése
⊖ Hangerő csökkentése

❺ Hang ideiglenes kikapcsolása

❼ A fő képernyőmenü megjelenítése

❽ Hangmód kiválasztása

❾ Hanghatás kiválasztása

❿ Megnyomásával automatikusan tárolhatja a kiválasztott TV- és kábelcsatornákat

⓫ Akkor használja, ha tárolni vagy törölni kívánja a csatornákat a memóriából.

⓬ DKép kimerevítése

⓭ Közvetlenül TV módba vált.

⓮ Előző csatorna

⓯ P ⌃ : Következő csatorna
P ⌄ : Előző csatorna

⓰ Választás az elérhető források közül

⓱ Az aktuális műsorral kapcsolatos információk megjelenítése.

⓲ Kilépés a képernyőmenüből

⓳ Kurzor irányítása a menüben

⓴ Képméret kiválasztása

㉑ Képjellemzők kiválasztása

㉒ Kép a képben (PIP) Ki/Be

㉓ Automatikus kikapcsolás

㉔ Közvetlenül PC módba vált.

Teletext funkciók

❸ Teletext kimerevítése

❻ Teletext megjelenítése/
a normál adás és a teletext együttese

❼ Teletext tartalomjegyzék

❿ Teletext tárolása

⓫ Teletext aloldal

⓭ ⓲ Kilépés a teletext megjelenítési módból

⓯ P ⌃ : Teletext következő oldala
P ⌄ : Teletext előző oldala

⓰ Teletext mód kiválasztása (LIST/FLOF)

⓱ Teletext megjelenítése

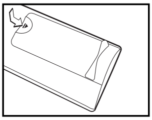
㉒ Teletext törlése

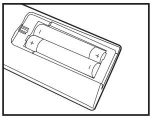
㉓ Teletext méretének kiválasztása

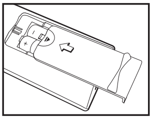
❽ ❾ ⓴ ㉑
Fastext témaválasztás

➢ Az éles fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét.

Az elemek behelyezése a távvezérlőbe







1. Csúsztassa le a fedelet teljesen.

2. Helyezzen be két AAA méretű elemet.

➣ Ügyeljen arra, az elemeken lévő „+” és „-” jelzések illeszkedjenek az elemtartón belüli jelzésekhez.

3. Helyezze vissza a fedelet

➣ Ha hosszabb ideig nem használja a távirányítót, akkor vegye ki az elemeket és tárolja azokat száraz, hűvös helyen. A távirányító a tévétől legfeljebb 23 méteres távolságban használható. (Szokásos mértékű tévézés mellett az elemek élettartama kb.egy év.)

➣ **Ha a távvezérlő nem működik, ellenőrizze a következőket:**

1. A TV áram alatt van?
2. Az elemek plusz és mínusz végei megfelelõen helyezkednek el?
3. Lemerültek az elemek?
4. Áramszünet van, vagy nincs csatlakoztatva a tápkábel?
5. Van a közelben különleges foszforeszkáló fényforrás vagy neonfény?

Be- és kikapcsolás

A hálózati tápkábel a készülék hátlapjához csatlakozik.

1. Dugja a hálózati tápkábelt a megfelelő aljzatba.

➣ A készülék elején található készenléti jelzés világítani kezd.

2. Nyomja meg a panel előoldalán található ⏻ gombot.

➣ Automatikusan a legutoljára nézett csatornára áll be a készülék.

3. Nyomja meg a numerikus (0-9) vagy a csatornaléptető (⌃/⌄) gombot a távvezérlőn, vagy a ⌃C/P.⏻⌄ gombot a készülék jobb oldalán.

➣ Amikor első alkalommal kapcsolja be a készüléket, meg kell határoznia, mely nyelven szeretné a menüket megjeleníteni

4. A készülék kikapcsolásához nyomja be újra a ⏻ gombot.

A televízió készenléti üzemmódba kapcsolása

A készülék készenléti üzemmódba is állítható, az alacsonyabb áramfelvétel érdekében. A készenléti üzemmód akkor lehet hasznos, ha a nézést ideiglenesen fel kívánja függeszteni (pl. a vacsora idejére).

1. Nyomja meg a távirányítón lévő **POWER** ⏻ gombot.

➣ A képernyő elsötétül, és a készülék előlapján megjelenik a vörösen világító készenléti jelzőfény.

2. A készülék újbóli bekapcsolásához nyomja be újra a **POWER** ⏻, gombot, valamelyik számjegy gombot (**0 - 9**), vagy a csatornaváltó fel/le (⌃/⌄) gombot.

➣ Ne hagyja a készüléket készenléti üzemmódban hosszú ideig (amikor például nyaralni megy).
Célszerű a készülék hálózati és antenna csatlakoztatását megszüntetni.

Plug & Play

Plug & Play

A TV-készülék legelső bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. A lehetőségek az alábbiak.

1. akkor nyomja meg a távirányító **POWER**⏻ gombját.
Megjelenik a „Plug & Play” üzenet.

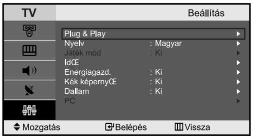
2. Válassza ki a megfelelő nyelvet a ▲ vagy ▼ gomb lenyomásával.
A kiválasztott nyelv megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.

3. Megjelenik az „Ellenőrizze az antennabemenetet” üzenet, ahol is az „OK” pont van kiválasztva.
Nyomja meg az **ENTER** gombot.

➣ Ellenőrizze az antennakábel megfelelő csatlakoztatását.

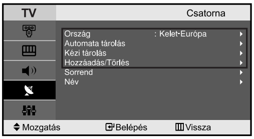
4. Válassza ki a megfelelő országot a ▲ vagy ▼ gomb lenyomásával.
   A kiválasztott nyelv megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. Az „Automata tárolás” menü akkor jelenik meg, ha a „Start” menüpontot választja.
   Nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ A csatornakeresés automatikusan indul el és áll le. Miután az összes csatorna elmentése megtörtént, megjelenik a „Órabeállítás” menü.
   ➢ Egy tetszőleges időpontban az **ENTER** gomb lenyomásával szakítsa meg a memorizálás folyamatát.
6. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
   Válassza ki az „Óra” vagy „Perc” a ◀ vagy ▶ gomb lenyomásával.
   Állítsa be az „Óra” és „Perc” a ▲ vagy a ▼ gomb lenyomásával.
   ➢ A távvezérlőn található számgombok segítségével is beállíthatja az órát és a percet.
7. A beállítás megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.

♦ **Nyelv :** A nyelv kiválasztása.
♦ **Ország :** Az ország kiválasztása.
♦ **Automata tárolás :** Az adott területen elérhető csatornák automatikus megkeresése és tárolása.
♦ **Órabeállítás :** A TV órájának automatikus beállítása.


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza

Ha vissza kívánja állítani ezt a funkciót...

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A „Plug & Play” opció kiválasztáshoz ismételten nyomja meg az **ENTER**.
3. Ez megváltoztatja vagy visszaállítja a beállításokat.


TV
Csatorna
Ország : Kelet-Európa
Automata tárolás
Kézi tárolás
Hozzáadás/Törlés
Sorrend
Név
Mozgatás
Belépés
Vissza

- Csatornák automatikus tárolása

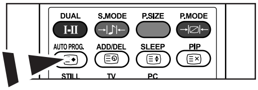
- Csatornák manuális tárolása (Lásd 8. oldal)

- A csatornák szerkesztése (Lásd 8. oldal)

Csatornák automatikus tárolása

A rendelkezésre álló frekvenciasávokon lehet keresést végezni (országonként más-más sávok állhatnak rendelkezésre). Az automatikusan kiosztott csatornaszámok nem feltétlenül egyeznek a tényleges vagy a kívánt csatornaszámokkal. A számok sorrendje azonban manuálisan is változtatható, és a nem kívánt csatornákat is törölheti.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A „Ország” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Válassza ki a megfelelő országot a ▲ vagy ▼ gomb lenyomásával.
   A kiválasztott nyelv megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Automata tárolás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ A készülék elkezdi az elérhető csatornák letárolását.
   ➢ Az **ENTER** gomb megnyomásával bármikor megszakíthatja a letárolási folyamatot, és visszatérhet a „Csatorna” menühöz.
6. Az összes elérhető csatorna tárolása után megjelenik a „Sorrend” menü.


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Ha a távvezérlőn az **AUTO PROG.** gombot nyomja meg, a csatornák automatikusan tárolódnak.

Csatornák manuális tárolása

Összesen 100 csatornát lehet tárolni, ideértve a kábelhálózaton vett csatornákat is.
Csatornák manuális tárolása esetén döntse el:

- ◆ ***Hogy az egyes megtalált csatornákat kívánja-e tárolni.***
- ◆ ***Az egyes tárolt csatornák számát, amellyel azt azonosítani kívánja.***

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kézi tárolás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A „Program” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. Ha egy számot szeretne egy csatornához rendelni, akkor a ▲ vagy a▼ gomb megnyomásával keresse ki a megfelelő számot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ A csatornaszámot a távirányító számgombjainak megnyomásával is beállíthatja.
5. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Színrendszer” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. Válassza ki a megfelelő alapszínt a ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
7. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hangrendszer” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
8. Válassza ki a kívánt hangszabványt a ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ Ha nincs vagy nem megfelelő a hang, válasszon ki másik hangrendszert.
9. Ha tudja az eltárolni kívánt csatatorna számát, az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a „Csatorna” lehetőséget.
   Nyomja meg az **ENTER** gombot. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a **C** (Légi, hagyományos csatorna) vagy az **S** (Kábelcsatorna) lehetőséget.
   A ▶ gomb lenyomásával választhat csatornát. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával válassza ki kívánt számot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ Csatorna üzemmód: P (Program mód), C (Légi, hagyományos csatorna mód), S (Kábel csatorna mód)
   ➢ A távvezérlőn található számgombok segítségével is kiválaszthatja a csatornát.
10. Ha nem ismeri a csatornaszámokat a ▲ vagy a ▼ gombbal válassza a „Keresés” lehetőséget. Nyomja meg az **ENTER** gombot. A keresést a ▲ vagy a ▼ gombbal végezheti el, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
11. A „Tárolás” kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot. A „OK” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
12. Minden egyes tárolni kívánt csatornánál végezze el a 3 és 11 lépést.

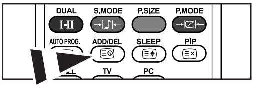
- ♦ **Program :** Programszám választása az adott csatorna számára.
- ♦ **Színrendszer:** A színes kép rendszerének beállítása.
- ♦ **Hangrendszer:** A hang rendszerének beállítása.
- ♦ **Csatorna:** Csatorna kiválasztása.
- ♦ **Keresés:** A csatorna frekvenciájának megkeresése.
- ♦ **Tárolás:** Beállítások mentése.

A csatornák szerkesztése

A megtalált csatornák közül ki lehet zárni egyes csatornákat. A tárolt csatornák közötti görgetés során a kihagyásra megjelölt csatornák nem lesznek láthatóak.
A kihagyásra kifejezetten meg nem jelölt csatornák a keresés során láthatóak lesznek.

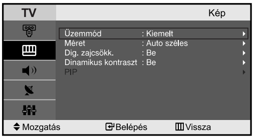
1. A hozzáadni vagy törölni kívánt csatornát a számgombok segítségével közvetlenül megadhatja.
2. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hozzáadás/Törlés” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. Az **ENTER** gomb ismételt lenyomásával válthat a csatorna hozzáadása és törlése lehetőségek között.
5. A **P** ⌃ / ⌄ gombok segítségével válassza ki a megfelelő csatornát, majd ismételje meg a fenti lépéseket.
6. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ A távvezérlő számgombjai segítségével bármelyik csatornát megtekintheti (a törölteket is).

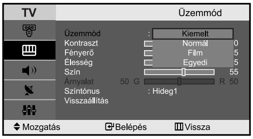


Ha a távvezérlőn az **ADD/DEL** gombot nyomja meg, egyszerűen hozzáadhat és törölhet egy-egy csatornát.

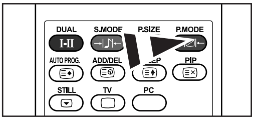
Képtípus módosítása



Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be
PIP



Üzemmód : Kiemelt
Kontraszt 0
Fényerő 5
Élesség 5
Szín 55
Árnyalat 50 G R 50
Színtónus : Hideg1
Visszaállítás



A képbeállítás kiválasztásához a távvezérlő **P.MODE** gombját is használhatja.

Kiválaszthatja, hogy mely típusú kép felel meg leginkább az Ön nézési követelményeinek.

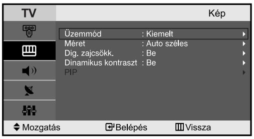
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot a „Üzemmód” funkció kiválasztásához.
   Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt képhatást.
   Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Kiemelt:** Nagy felbontású kép megjelenítése világos szobában.
- **Normál:** Kép optimális megjelenítése normál környezetben.
- **Film:** Kép kellemes megjelenítése sötét szobában.
- **Egyedi:** Egyedi megjelenítési beállítások.
  (Lásd az „Egyedi képbeállítás meghatározása” című részt.)

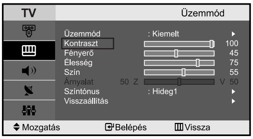
➢ A Kép üzemmódot minden egyes bemeneti forrásra külön be kell állítani.

➢ A „Visszaállítás” gomb megnyomásával visszatérhet a gyári képbeállítási alapértékekre. (Lásd a „Képbeállítás visszaállítása a gyári alapértékekre” című részt a 10. oldalon.)

Egyedi képbeállítás meghatározása



Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be
PIP



Üzemmód : Kiemelt
Kontraszt 100
Fényerő 45
Élesség 75
Szín 55
Árnyalat 50 Z V 50
Színtónus : Hideg1
Visszaállítás

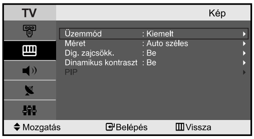
A készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amely a képminőség szabályozására szolgál.

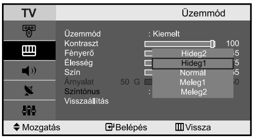
1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse található „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasításait.
2. Az ▲ vagy ▼ gomb segítségével választhatja ki a kívánt elemeket.
   Nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ◀ vagy ▶ gombok lenyomásával növelheti, illetve csökkentheti az egyes beállítások értékét. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Kontraszt:** A tárgyak és a háttér világosságának és sötétségének beállítása.
- **Fényerő:** A teljes képernyő fényerejének beállítása.
- **Élesség:** A tárgyak kontúrjának élesítése, illetve elmosódottabbá tétele.
- **Szín:** A színek világosabbá vagy sötétebbé tétele.
- **Árnyalat(Csak NTSC):** A tárgyak színének beállítása, pirosabbá vagy zöldebbé téve azokat atermészetesebb hatás elérése érdekében.

➢ A beállított értékeket a rendszer a kiválasztott képmódtól függően tárolja.

A színtónus módosítása


TV
Kép
PIP
Mozgatás
Belépés
Vissza
Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be


TV
Üzemmód
Hideg2
Hideg1
Normál
Meleg1
Meleg2
Visszaállítás
Mozgatás
Belépés
Vissza
Üzemmód : Kiemelt
Kontraszt 100
Fényerő
Élesség
Szín
Árnyalat 50 G
Színtónus :

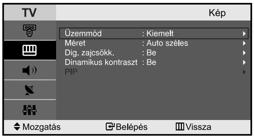
Beállíthatja a szemének legkellemesebb színtónust is.

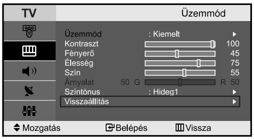
1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse a 9. oldalon található „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasításait.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Színtónus” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával választhatja ki a megfelelő színtónus beállítást.
   Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Hideg2:** A színhőmérsékletet kékebbé teszi, mint a „Hideg, 1. fokozat” menü.
- **Hideg1:** A fehér színeket kékes árnyalatúvá teszi.
- **Normál:** A fehéret meghagyja fehérnek.
- **Meleg1:** A fehér színeket piros árnyalatúvá teszi.
- **Meleg2**: A színhőmérsékletet pirosabbá teszi, mint a Warm1 „Meleg, 1. fokozat” menü.

➣ A beállított értékeket a rendszer a kiválasztott képmódtól függően tárolja.

Képbeállítások visszaállítása gyári alapbeállításra


TV
Kép
PIP
Mozgatás
Belépés
Vissza
Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be

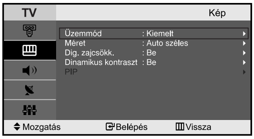

TV
Üzemmód
Visszaállítás
Mozgatás
Belépés
Vissza
Üzemmód : Kiemelt
Kontraszt 100
Fényerő 45
Élesség 75
Szín 55
Árnyalat 50 G R 50
Színtónus : Hideg1

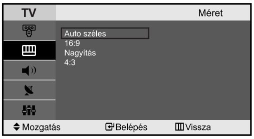
Visszatérhet a gyári képbeállítási alapértékekre.

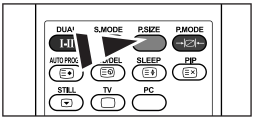
1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse a 9. oldalon található „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasításait.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Visszaállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➣ A „Visszaállítás” minden képmódra érvényes.

A képméret módosítása


TV
Kép
PIP
Mozgatás
Belépés
Vissza
Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be


TV
Méret
Auto széles
16:9
Nagyítás
4:3
Mozgatás
Belépés
Vissza


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

A távvezérlőn található **P.SIZE** gomb segítségével választhat alehetőségek közül.

Beállíthatja az elvárásainak leginkább megfelelő képi képméretet.

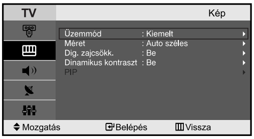
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Méret “ pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt értéket. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Auto széles:** A kép méretének automatikus beállítása széles képoldalarányhoz.
- **16:9:** A kép méretét a DVD-hez vagy a széles képernyős tévéadásokhoz megfelelő 16:9 képoldal-arányhoz igazítja.
- **Nagyítás:** A 16:9 szélességű képet (függőleges irányban) nagyítja, hogy kitöltse a képernyőt.
- **4:3:** Ez az alapértelmezett beállítás videó vagy normál tévéadás megtekintéséhez.

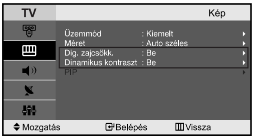
➣ PC, Komponens és HDMI üzemmódban csak a „16:9” és a „4:3” mód állítható be. (A „Nagyítás” mód nem támogatott.)

➣ Nagyítás: A ▤ a ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával állítható be.
A kép fel / le mozgatásához használja a ▲ vagy ▼ gombot.
A ⇕ kiválasztását követően használja a ▲ vagy ▼ gombot a kép méretének függőleges nagyításához vagy kicsinyítéséhez.

Digitális zajcsökkentés / Dinamikus kontraszt



Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be
PIP



Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be
PIP

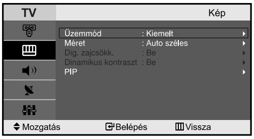
Dig. zajcsökk. :
Ha gyenge a készülék által fogott jel, akkor aktiválhatja a digitális zajcsökkentés funkciót, mely segíti az esetleg megjelenő zaj és szellemképek csökkentését.

Dinamikus kontraszt:
A Dinamikus kontraszt felismeri a bemenő képi jelet, és optimális kontrasztértékre állítja be a készüléket.

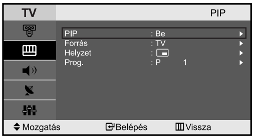
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Dig. zajcsökk.” vagy „Dinamikus kontraszt “ pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ E funkciók PC-módban nem működnek.

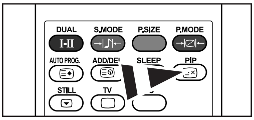
A kép a képben megjelenítés (PIP)



Üzemmód : Kiemelt
Méret : Auto széles
Dig. zajcsökk. : Be
Dinamikus kontraszt : Be
PIP



PIP : Be
Forrás : TV
Helyzet : ▭
Prog. : P 1



A **PIP** funkció be- vagy kikapcsolásához nyomja meg többször egymás után a távvezérlőn található „PIP” (Kép a képben) gombot.

A beállított csatorna vagy videobemenet fõ képernyõjén belül egy kisebb képet is megjeleníthet. Így a képernyõ nézése során nézheti a beállított csatorna vagy bármilyen csatlakoztatott berendezés videóbemenetének képét.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „PIP” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ A PIP lehetőség csak PC-módban alkalmazható, más módokban nem.
4. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Forrás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Válassza ki az alkép forrását a ▲ vagy ▼, majd az **ENTER** gomb megnyomásával.
   ➢ Az alkép a főképtől eltérő forrásbeállításokkal rendelkezhet.
5. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Helyzet “ pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával válassza ki a PIP kép pozícióját, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Prog.” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb nyomogatásával jelölheti ki azt a csatornát, amelyet a PIP képen kíván nézni. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➢ A „Prog.” funkció csak akkor lehet aktív, ha az alkép beállítása TV.
7. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Forrás:** Jelforrás (külső A/V) kiválasztása a PIP funkcióhoz.
- **Helyzet:** Az alkép mozgatására szolgál.
- **Prog.:** Az alkép módosítására szolgál.

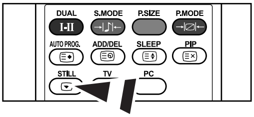
➢ PIP-beállítások (**O**: PIP-üzemmód bekapcsolva, **X**: A PIP nem működik)

Al / Fő	TV	1. Külső	2. Külső	AV	S-Video	Komponens	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Ha a főkép PC-módban van, az alkép csak a „TV”, „1. Külső”, „2. Külső”, „AV” és „S-Video” lehetőségeket támogatja. Az alkép ebben az esetben nem támogat más bemeneti forrásokat.

➢ Néha előfordulhat, hogy a PIP-ablakban látható alkép minősége valamelyest romlik, amikor a főképernyőn játékot vagy karaokét néz.

A kép kimerevítése

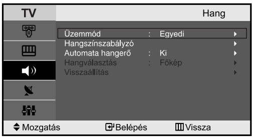

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

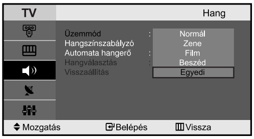
1. Az éppen látott képet a **STILL** gombbal merevítheti ki.

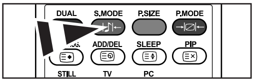
➢ A normál hang hallható marad.
A mıvelet visszavonásához nyomja meg ismét a gombot.

➢ Ez a funkció nem mıködik, ha a bemeneti forrás PC.

A hangnorma módosítása


TV
Hang
Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Főkép
Visszaállítás
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Hang
Üzemmód
Hangszínszabályzó
Automata hangerő
Hangválasztás
Visszaállítás
Normál
Zene
Film
Beszéd
Egyedi
Mozgatás
Belépés
Vissza


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

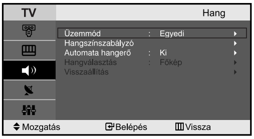
Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **S.MODE** gombjának megnyomásával is kiválaszthatja.

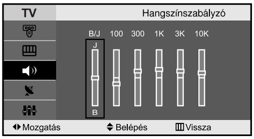
Kiválaszthatja, hogy egy adott műsor nézése közben milyen típusú különleges hangeffektust kíván hallani.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot a „Üzemmód” funkció kiválasztásához.
3. Válassza ki a kívánt hangszabványt a ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Normál:** Normál hang mód.
- **Zene:** A zenét a szöveghez képest kiemeli.
- **Film:** A filmeknek élethű hangzást ad.
- **Beszéd:** A szöveget az egyéb hangokhoz képest kiemeli.
- **Egyedi:** Egyedi hangbeállítások.
  (Lásd az „A hangbeállítások módosítása” című részt.)

A hangbeállítások módosítása


TV
Hang
Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Főkép
Visszaállítás
Mozgatás
Belépés
Vissza

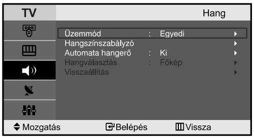

TV
Hangszínszabályzó
B/J
100
300
1K
3K
10K
J
B
Mozgatás
Belépés
Vissza

A hangbeállítások egyéni ízlés szerint beállíthatók.

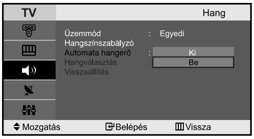
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hangszínszabályzó” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ◀ vagy ▶ gomb segítségével választhatja ki a kívánt elemeket. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával állítható be a kívánt érték. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Ha ezen beállításokat bármilyen módon megváltoztatja, a hang mód automatikusan „Egyedi” opcióra vált.

Hangerő automatikus beállítása



Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Főkép
Visszaállítás

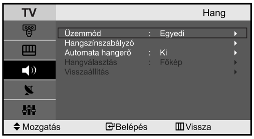


Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Be
Visszaállítás

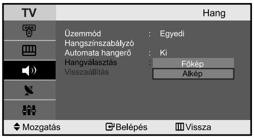
Mindegyik műsorszóró állomás saját jelkondícióval rendelkezik, ezért nem egyszerű a hangerőt változtatni minden alkalommal, amikor csatornaváltásra kerül sor. Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a kívánt csatorna hangerejét: amikor a modulációs jel magas, a hangkimenetet alacsonyabbra állíthatja, illetve amikor a modulációs jel alacsony, a hangkimenetet magasabbra állíthatja.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Automata hangerő “ pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Az alkép hangjának hallgatása



Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Főkép
Visszaállítás



Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Főkép
Visszaállítás : Alkép

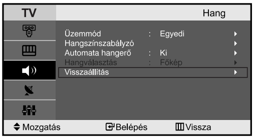
A PIP funkció működése közben hallgató az alkép hangja.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hangválasztás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Alkép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Főkép:** A főkép hangjának hallgatására használható.
- **Alkép:** Az alkép hangjának hallgatására használható.

➢ Akkor választhatja ezt a beállítást, ha a „PIP” funkció „Be” állapotban van.

Hangbeállítások visszaállítása a gyári alapbeállításra



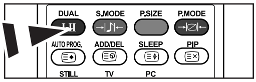
Üzemmód : Egyedi
Hangszínszabályzó
Automata hangerő : Ki
Hangválasztás : Főkép
Visszaállítás

***Bekapcsolt Játék mód mellett a Hangvisszaállítás funkció aktív.
Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.***

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Visszaállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Akkor választhatja ezt a beállítást, ha a „Játék mód” funkció „Be” állapotban van.

A hangmód kiválasztása

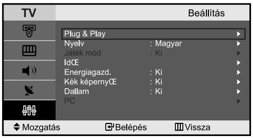


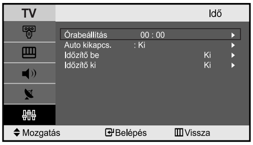
Ezeket a lehetőségeket a távvezérlőn található **DUAL** gombbal is beállíthatja.

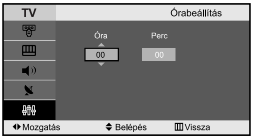
***A hangmódot a „DUAL” gombbal állíthatja be.
Ha megnyomja, a képernyőn megjelenik az aktuális hangmód.***

	Audio Type	DUAL 1/2	Default
FM sztereó	Monó	MONÓ	Automatikus váltás
	Sztereó	SZTEREÓ ↔ MONÓ	
	Duál	DUÁL1 ↔ DUÁL 2	DUÁL 1
NICAM sztereó	Monó	MONÓ	Automatikus váltás
	Sztereó	MONÓ ↔ SZTEREÓ	
	Duál	→ MONÓ ↔ DUÁL1 DUÁL 2 ←	DUÁL 1

Az aktuális idő beállítása és megjelenítése


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Idő
Órabeállítás 00 : 00
Auto kikapcs. : Ki
Időzítő be Ki
Időzítő ki Ki
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Órabeállítás
Óra
Perc
00
00
Mozgatás
Belépés
Vissza

Az INFO gomb megnyomásával beállíthatja, hogy a tévékészülék órája a pontos időt mutassa. Akkor is be kell állítania az időt, amikor az automatikus be-/kikapcsolás időzítőt szeretné használni.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Idő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

3. A „Órabeállítás” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.

4.

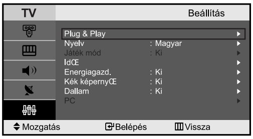
Ehhez...	Nyomja meg...
Az „Óra” vagy a „Perc” kiválasztani	A ◀ vagy a ▶ gombot
Az „Óra” vagy a „Perc” beállítása	A ▲ vagy a ▼ gombot
Nyomja meg a **ENTER** gombot.	

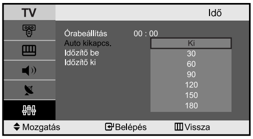
5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

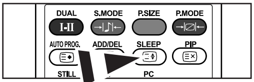
➢ Ha megszünteti a tápkábel csatlakoztatását, újra be kell állítania az órát.

➢ A távvezérlőn található számgombok segítségével is beállíthatja az órát és a percet.

Az Auto ki. beállítása


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Idő
Órabeállítás 00 : 00
Auto kikapcs.
Időzítő be
Időzítő ki
Ki
30
60
90
120
150
180
Mozgatás
Belépés
Vissza


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

Nyomja meg többször egymás után a **SLEEP** gombot a távvezérlőn, amíg a kívánt időtartam meg nem jelenik.

Kiválaszthat egy tetszés szerinti időtartamot - 30 és 180 perc között - amely után a tévékészülék automatikusan készenléti üzemmódra kapcsol.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Idő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

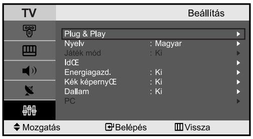
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Auto kikapcs.” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

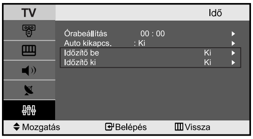
4. Nyomja meg az ▲ vagy ▼ gombot többször egymás után addig, amíg a megfelelő idő meg nem jelenik a kijelzőn („Ki”, „30”, „60”, „90”, „120”, „150”, „180”). Nyomja meg az **ENTER** gombot.

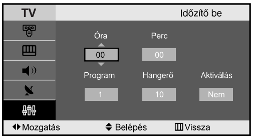
5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

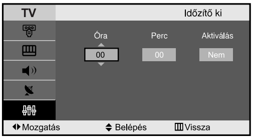
➢ Amikor az időzítő 0-hoz ér, a TV-készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

A televízió automatikus be- és kikapcsolása


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Idő
Órabeállítás 00 : 00
Auto kikapcs. : Ki
Időzítő be Ki
Időzítő ki Ki
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Időzítő be
Óra
Perc
00
00
Program
Hangerő
Aktiválás
1
10
Nem
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Időzítő ki
Óra
Perc
Aktiválás
00
00
Nem
Mozgatás
Belépés
Vissza

Beállíthatja a be-/kikapcsolás időzítőt úgy, hogy a TV-készülék:

- ***A kiválasztott időpontban automatikusan bekapcsoljon, vagy a kívánt csatornára hangoljon.***
- ***A kiválasztott időpontban automatikusan kikapcsoljon.***

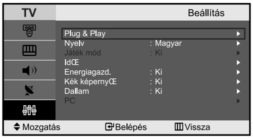
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Idő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Időzítő be” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A „Óra” beállításához nyomja meg az ▲ vagy ▼ gombot, majd az ▶ gomb megnyomásával lépjen a következő pontra. A többi elemet is a fenti módszerrel adhatja meg. A beállítás befejezése után az **ENTER** gomb megnyomásával térhet vissza a korábbi képernyőhöz.
5. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Időzítő ki” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. A „Óra” beállításához nyomja meg az ▲ vagy ▼ gombot, majd az ▶ gomb megnyomásával lépjen a következő pontra. A többi elemet is a fenti módszerrel adhatja meg. A beállítás befejezése után az **ENTER** gomb megnyomásával térhet vissza a korábbi képernyőhöz.
7. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

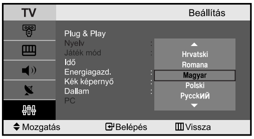
➣ Az első lépés a televízió órájának beállítása

➣ A távvezérlőn található számgombok segítségével is beállíthatja az órát és a percet.

➣ Az időzítők csak a „Aktiválás” beállítás „Igen” állapotában működnek.

A nyelv kiválasztása

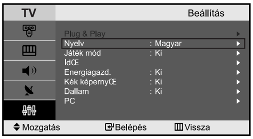

TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza

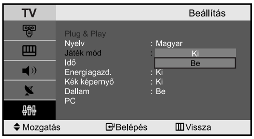

TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv
Játék mód
Idő
Energiagazd.
Kék képernyő
Dallam
PC
Hrvatski
Romana
Magyar
Polski
Русский
Mozgatás
Belépés
Vissza

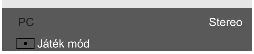
A készülék első használata során válassza ki, hogy mely nyelven jelenjenek meg a menük és a kijelzések.

1. A képernyőmenü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Nyelv” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Válasszon ki egy nyelvet a ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
   ➣ 21 Nyelv közül választhat.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Játék mód használata


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód
Ki
Be
Idő
Energiagazd. : Ki
Kék képernyő : Ki
Dallam : Be
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza


PC
Stereo
Játék mód

PlayStationTM vagy XboxTM jellegű játékokra csatlakozva a játékmenü segítségével valószerűbb élményre tehet szert.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Játék mód” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

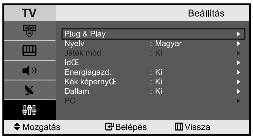
➢ Ha lecsatlakozik a játékról, és másik külső eszközre szeretne váltani, kapcsolja ki a játékot a Beállítás menüben.

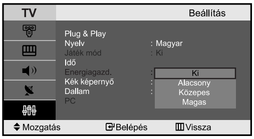
➢ Ha a TV menü Játék mód jeleníti meg, a képernyőkép enyhén megremeg.

➢ A Játék mód TV üzemmódban nem elérhető.

➢ Bekapcsolt Játék mód mellett:
- A Kép és a Hang mód automatikusan Egyedi opcióra vált, és a felhasználó nem módosíthatja a módbeállítást.
- Állítsa be a hangot a hangszínszabályzóval.
- A Hangvisszaállítás funkció aktiválódik. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.

Az Energiatakarékosság funkció használata

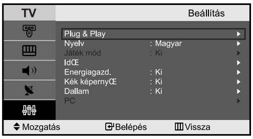

TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza

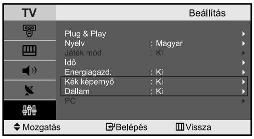

TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
Idő
Energiagazd.
Kék képernyő
Dallam
PC
Ki
Alacsony
Közepes
Magas
Mozgatás
Belépés
Vissza

A funkció úgy szabályozza a képernyő fényességét, hogy az energiafelhasználás minimális legyen. Éjszakai TV-nézéskor az „Energiatakarékos” mód opciót állítsa „Magas” fokozatra, amivel a szemét érő sugárzást és az energiafogyasztást egyaránt csökkentheti.

1. A képernyőmenü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Energiagazd.” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával választhatja ki a megfelelő opciót („Ki”, „Alacsony”, „Közepes”, „Magas”.) Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

A Kék képernyőmód beállítása / Dallam kiválasztása


TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
IdŒ
Energiagazd. : Ki
Kék képernyŒ : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza

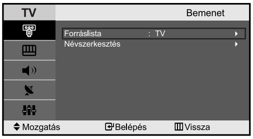

TV
Beállítás
Plug & Play
Nyelv : Magyar
Játék mód : Ki
Idő
Energiagazd. : Ki
Kék képernyő : Ki
Dallam : Ki
PC
Mozgatás
Belépés
Vissza

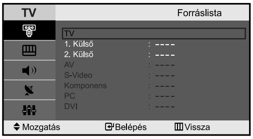
Kék képernyő:
Ha a készülék nem fogad jeleket, vagy ha a fogadott jelek igen gyengék, akkor a zajos háttérkép helyett automatikusan a kék képernyő jelenik meg. Ha azonban továbbra is a gyenge minőségű képet szeretné nézni, akkor kapcsolja „ki” a „Kék Képernyő” módot.

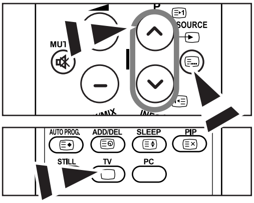
Dallam:
Beállíthatja, hogy a TV-készülék be- és kikapcsoláskor dallamot játsszon.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kék képernyő” vagy „Dallam” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Forrás kiválasztása


TV
Bemenet
Forráslista : TV
Névszerkesztés
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Forráslista
TV
1. Külső : ----
2. Külső : ----
AV : ----
S-Video : ----
Komponens : ----
PC : ----
DVI : ----
Mozgatás
Belépés
Vissza


P
SOURCE
MUTE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Választhat a TV kimeneti csatlakozóihoz csatlakoztatott külső jelforrások közül.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
Az „Bemenet” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.

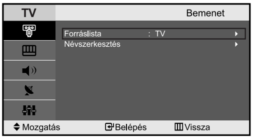
2. A „Forráslista” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.

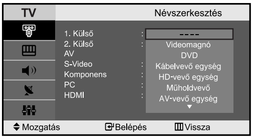
➣ Amennyiben nincs külső eszköz a készülékéhez csatlakoztatva, a Forráslista csak a „TV”, „1. Külső” és a „2. Külső” van aktiválva. Az „AV”, „S-Video”, „Komponens”, „PC”, „HDMI” csak akkor van aktiválva, ha a csatlakoztatta a készülékéhez.

3. Válassza ki a kívánt eszközt a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.
Nyomja meg az **ENTER** gombot.

A távirányítón lévő **SOURCE** gomb megnyomásával válthat az elérhető források között. A TV-üzemmódot csak akkor tudja kiválasztani, ha a távvezérlőn a **TV** vagy **P** ⌄/⌃ gombot nyomja meg, mivel a **SOURCE** gomb erre nem alkalmas.

A bemeneti forrásnevek szerkesztése


TV
Bemenet
Forráslista : TV
Névszerkesztés
Mozgatás
Belépés
Vissza


TV
Névszerkesztés
1. Külső
2. Külső
AV
S-Video
Komponens
PC
HDMI

Videomagnó
DVD
Kábelvevő egység
HD-vevő egység
Műholdvevő
AV-vevő egység
Mozgatás
Belépés
Vissza

A bemeneti csatlakozókhoz csatlakoztatott eszközök nevének megadásával a bemeneti forrásválasztás megkönnyíthető.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
A „Bemenet” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.

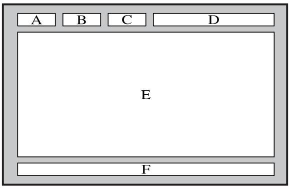
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Névszerkesztés” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

3. A szerkeszteni kívánt eszközt az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
Nyomja meg az **ENTER** gombot.

4. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával választhatja ki a megfelelő eszközt.
Nyomja meg az **ENTER** gombot.

5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Teletext dekóder



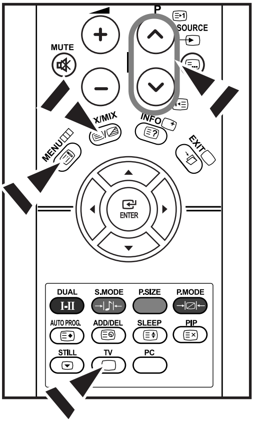
A TV-csatornák többsége olyan írott információkat tartalmazó „teletext ” oldalakat hordoz, mint például:

- ◆ ***Televízióműsorok időpontjai***
- ◆ ***Közérdekű közlemények és időjárás-jelentés***
- ◆ ***Sporteredmények***
- ◆ ***Feliratok nagyothallók számára.***

A teletext oldalak hat kategóriába vannak sorolva:

Mező	Tartalom
A	A kiválasztott oldalszám.
B	A műsorszóró-állomás azonosítója.
C	Az aktuális oldalszám vagy a keresés állapota.
D	Dátum és pontos idő
E	Szöveg.
F	Státusz információk

A teletextes információ megjelenítése


P
SOURCE
MUTE
X/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Ha a jelvétel megfelelő, akkor a teletext-információkat bármikor megjelenítheti. Egyébként:

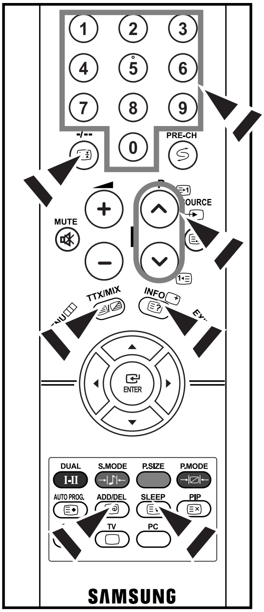
- ◆ ***Információvesztés léphet fel.***
- ◆ ***Egyes oldalak hiányozhatnak.***

A teletext mód aktiválása és a tartalomjegyzék-oldal megjelenítése:

1. A **P**⌃ (≡→1) vagy a **P**⌄ (1←≡) gombbal válassza ki a teletext szolgáltatást nyújtó csatornát.
2. A teletext üzemmód bekapcsolásához nyomja meg a **TTX/MIX** (≡/◪) gombot.
   ➣ Megjelenik az információt tartalmazó oldal. Ez bármikor újra megjeleníthető az **MENU** (≡i) gomb megnyomásával.
3. Nyomja meg ismét az **TTX/MIX** (≡/◪) gombot.
   ➣ Az aktuális adás a teletext oldallal egyidejűleg jelenik meg a képernyőn.
4. A **TV**(▭) gomb ismételt megnyomásával léphet ki a teletext (TTX) megjelenítési módból.

➣ Ha a szöveg megtekintésekor töredezett karaktereket lát, akkor ellenőrizze, hogy a szöveg nyelve egyezik-e a „Beállítás” menüben megadott nyelvvel. Ha különböző nyelvek vannak beállítva, válasszon azonos nyelvet a „Beállítás” menüben, a Szöveg nyelve menüpontban.

Adott teletext-oldal kiválasztása

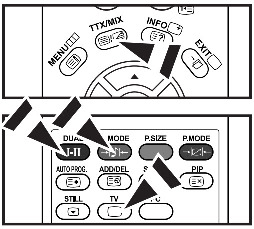

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
SOURCE
MUTE
TTX/MIX
INFO
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
TV
PC
SAMSUNG

Az oldalszám közvetlen megadásához nyomja meg a távirányító megfelelő gombjait:

1. Írja be a tartalmi részben szereplő háromjegyű oldalszámot a megfelelő számgombok segítségével.
2. Ha a kijelölt oldalhoz másodlagos oldalak is tartoznak, akkor ezek is sorban megjelennek. Ha a képernyőt szeretné kimerevíteni egy adott oldalon, akkor nyomja meg a **-/--** (≡) gombot. A továbblapozáshoz nyomja meg ismét a **-/--** (≡) gombot.
3. A különféle képernyőopciók használata:

Ennek megjelenítéséhez...	Nyomja meg...
A teletext-információk és a normál műsor	**TTX/MIX** (≡/◪)
Rejtett szöveg (például vetélkedők válaszai)	**INFO** (≡?)
A normál képernyő	**INFO** (≡?)
Egy másodlagos oldal a négyjegyű számával megadva	**ADD/DEL** (≡◉)
A következő oldal Az előző oldala	**P**⌃ (≡→1) **P**⌄ (1←≡)
Duplaméretű betűket: • A képernyő felső felén • A képernyő alsó felén	**SLEEP** (≡⇕) • Egyszer • Kétszer
A normál képernyő	• Háromszor

Fastext használat teletext-oldal kiválasztásához

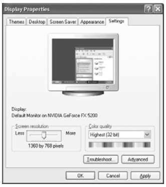


A teletextes oldalakon található különböző témák színkódolva vannak. Ezeket a távirányító színes gombjai megnyomásával lehet kiválasztani.

1. A **TTX/MIX** (≡/◪) gombbal jelenítse meg a teletext tartalomjegyzék oldalát.
2. Nyomja meg a választani kívánt témakörnek megfelelő színes gombot (a választható témakörök az állapot-információs sorban láthatók).
3. Az előző oldal megjelenítéséhez nyomja meg a piros gombot.
   A következő oldal megjelenítéséhez nyomja meg a zöld gombot.
4. A teletext üzemmódból való kilépéshez nyomja meg újra a **TV**(▭) gombot.

A számítógépes szoftver telepítése (Windows XP)

Az alábbiakban a Windows képernyőbeállításait láthatja egy szokványos számítógép esetében. A saját számítógépén megjelenő képek azonban az adott Windows verziótól és a videokártyától függően eltérhetnek az itt látottaktól. Ha a tényleges képernyők különböznek is, az esetek többségében ugyanazok az alapbeállítási információk érvényesek. (Ellenkező esetben lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával vagy a Samsung márkakereskedőjével.)



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

1360 by 768 pixels

Highest (32 bit)

1. Először kattintson a Windows Start menüjének „Control Panel” sorára.
2. Amikor megjelenik a Vezérlőpult ablak,kattintson a „Appearance and Themes” ikonra. Ekkor megjelenik egy párbeszédablak.
3. Amikor megjelenik a Vezérlőpult ablak,kattintson a „Display” ikonra.
   Ekkor megjelenik egy párbeszédablak.
4. Az ablakban kattintson a „Settings” fülre.
   A megfelelő képernyőterület (felbontás) beállítás : Optimum - 1360 x 768
   Ha van függőleges frekvenciaopció a képernyő-beállítások párbeszédablakában, annak megfelelő értéke „60” vagy „60 Hz”. Egyébként kattintson az „OK” gombra, és lépjen ki a párbeszédablakból.

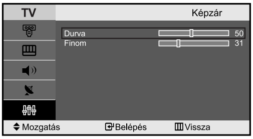
Kijelzési mód

A képernyő pozíciója és mérete a számítógép monitorától és annak felbontásától függően egyaránt változik. A táblázatban szereplő felbontásokat javasoljuk. (A támogatott határértékek közötti összes felbontás támogatott.)

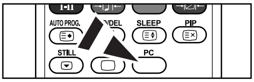
Mód	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Képpontóra-frekvencia (MHz)	Szink. polaritás(V/F)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,879	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

➢ A váltott soros üzemmódot a rendszer nem támogatja.
➢ Nem szabványos videoformátum kiválasztása esetén az egység működése rendellenes lehet.
➢ A HDMI/DVI nem támogatja a PC funkciót.
➢ Az önálló és az összetett módokat támogatja a készülék. Az SOG-módot nem támogatja.

A számítógép beállítása


TV
Képzár
Mozgatás
Belépés
Vissza

Durva 50
Finom 31

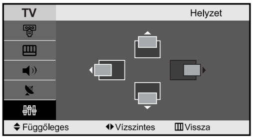

I-II
AUTO PROG.
SLEEP
PIP
STILL
PC

A **PC** üzemmód kiválasztásához nyomja meg a távirányítón a PC gombot.

A kép durva- finomhangolása (Képzár):

A képminőség szabályozás lényege, hogy megszüntesse, vagy csökkentse a zavaró képhatásokat. Ha a zavar a finomhangolással nem szűnik meg, akkor a lehető legmegfelelőbben (durva) állítsa be a frekvenciát, majd végezzen ismét finomhangolást. A zavar csökkentése után igazítsa újra a képet úgy, hogy az a képernyő közepére illeszkedjen.

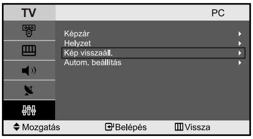
1. Beállítás: A **PC** gomb megnyomásával válassza ki a PC-üzemmódot.
2. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
   A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás" pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „PC" pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A „Képzár" opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Durva" vagy „Finom" pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. A ◀ vagy a ▶ gomb megnyomásával módosítható a képernyő minősége. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
7. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.


TV
Helyzet
Függőleges
Vízszintes
Vissza

A kép elhelyezkedésének módosítása (Helyzet):

Módosítsa a PC-képernyő helyzetét, ha nem illeszkedik a TV-képernyőre.

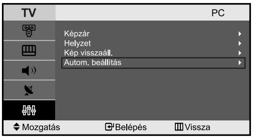
1. Kövesse a „A kép durva- finomhangolása (Képzár)" című rész 1-től 3. lépéseit.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Helyzet " pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kép vízszintes irányú igazításához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot.
   A kép függőleges irányú igazításához nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot.
   Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.


TV
PC
Képzár
Helyzet
Kép visszaáll.
Autom. beállítás
Mozgatás
Belépés
Vissza

Az eredeti képbeállítások visszaállítása (Kép visszaáll.):

Valamennyi képbeállítást helyettesítheti a gyári alapbeállított értékekkel.

1. Kövesse a „A kép durva- finomhangolása (Képzár)" című rész 1-től 3. lépéseit.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép visszaáll." pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.


TV
PC
Képzár
Helyzet
Kép visszaáll.
Autom. beállítás
Mozgatás
Belépés
Vissza

A PC képernyő automatikus beállítása (Autom. beállítás):

Az automatikus beállítás segítségével a készülék PC-képernyője önmagát állítja be a bejövő videojel alapján. A finom, durva és a helyzet értékei automatikusan vannak beállítva.

1. Kövesse a „A kép durva- finomhangolása (Képzár)" című rész 1-től 3. lépéseit.
2. A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Autom. beállítás" pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Hibakeresés: Mielőtt szakemberhez fordulna

Nincs kép vagy hang	• Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség vezetéke be van-e dugva a fali csatlakozó aljzatba. • Ellenőrizze, hogy megnyomta-e a készülék elején található ⏻ gombokat. • Ellenőrizze a kép kontraszt és fényerő beállítását. • Ellenőrizze a hangerőt.
A kép normális, de nincs hang	• Ellenőrizze a hangerőt. • Ellenőrizze, hogy a távirányító **MUTE** 🔇 gombját nem nyomta-e meg.
Nincs kép vagy csak fekete-fehér kép van	• Módosítson a színbeállításokon • Ellenőrizze, hogy a kiválasztott műsorszóró rendszer megfeleloen muködik-e.
A hang vagy a kép interferál	• Próbálja beazonosítani a televízió működését befolyásoló elektromos készüléket, és vigye attól arrébb. • A televíziót csatlakoztassa egy másik tápfeszültség-aljzatba.
Elmosódott vagy szemcsés kép illetve torz hang tapasztalható.	• Ellenőrizze az antenna irányát, elhelyezését és csatlakozásait. Ezt az interferenciát gyakran egy beltéri antenna okozza.
A távirányító nem megfelelően működik	• Cserélje ki a távirányító elemeit. • Tisztítsa meg a távirányító felső szélét (az átviteli ablakot). • Ellenőrizze, hogy az elemek a polaritásnak megfelelően vannak-e behelyezve.
„Ellenőrizze a jelkábelt” üzenet jelenik meg.	• A jelkábel szorosan legyen a PC jelforrásokhoz csatlakoztatva. • A PC jelforrások legyenek bekapcsolva.
PC-üzemmódban a „Nem támogatott üzemmód” üzenet jelenik meg.	• Ellenőrizze a videoadapter maximális felbontását és frekvenciáját. • Hasonlítsa össze ezeket az értékeket a Megjelenítési módok fejezet adataival.

A TFT LCD képernyõ alképpontokat tartalmazó panelt használ (3,133,440), melynek gyártása kifinomult technológiát alkalmaz. A képernyõn mégis lehet néhány világos vagy sötét képpontot.Ezek a képpontok nem befolyásolják a termék teljesítményét.

Műszaki és környezetvédelmi adatok

Típus elnevezése	**LE23R3**	**LE26R3**
KépernyÎ mérete (képátló)	23 hüvelyk	26 hüvelyk
Tápegység	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Fogyasztás	100 W	120 W
PC Felbontás	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Hang		
Kimenet	3 W x 2	5 W x 2
Méretek (Sz x H x M)		
Készülékház	583 x 90 x 443 mm	662 x 94 x 498 mm
Állvánnyal	583 x 206 x 485 mm	662 x 206 x 539 mm
Súly		
Súly	8,6 kg	11,3 kg
Környezeti adatok		
Üzemi hÎmérséklet	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)
Üzemi páratartalom	10 % to 80 %, nem kondenzáló	10 % to 80 %, nem kondenzáló
Tárolási hÎmérséklet	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)
Tárolási páratartalom	5 % to 95 %, nem kondenzáló	5 % to 95 %, nem kondenzáló

➢ A műszaki adatok és a kivitel külön értesítés nélkül változhat.

➢ Ez a készülék B osztályú digitális berendezés.

Treść

PODŁĄCZENIE I PRZYGOTOWANIE TELEWIZORA

- Lista elementów 2
- Montaż podstawy 2
- Instalowanie wspornika do montażu naściennego 2
- Panel sterowania 3
- Panel podłączeń 4
- Pilot (wszystkie funkcje oprócz teletekstu) 5
- Wkładanie baterii do pilota 6
- Włączanie i wyłączanie 6
- Przestawianie telewizora w tryb gotowości 6
- Plug & Play 6

USTAWIANIE KANAŁÓW

- Automatyczne zapamiętywanie kanałów 7
- Ręczne zapamiętywanie kanałów 8
- Edycja kanałów 8

USTAWIANIE OBRAZU

- Zmiana standardu obrazu 9
- Regulacja opcji o braz niestand. 9
- Zmiana tonu kolorów 10
- Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych obrazu 10
- Zmiana rozmiaru obrazu 10
- Cyf. red. szumu / Optym. kontrastu 11
- Wyświetlanie obrazu w obrazie (PIP) 11
- Strzymywanie obrazu 12

USTAWIANIE DťWIĘKU

- Zmiana standardu dźwięku 12
- Regulacja ustawień dźwięku 12
- Automatyczna regulacja głośności 13
- Słuchanie dźwięku obrazu podrzędnego 13
- Przywracanie domyślnych ustawień dźwięku 13
- Wybór trybu dźwięku 13

USTAWIANIE CZASU

- Ustawianie i wyświetlanie zegara 14
- Nastawianie automatycznego wyłączania 14
- Automatyczne włączanie i wyłączanie telewizora 15

USTAWIANIE POZOSTAŁYCH FUNKCJI

- Wybieranie źródła Język 15
- Korzystanie z trybu Tryb gry 16
- Korzystanie z funkcji oszczędności energii 16
- Ustawianie trybu niebieskiego ekranu / Wybieranie melodii 16
- Wybieranie źródła sygnału. 17
- Edycja nazw źródeł sygnału 17

KORZYSTANIE Z FUNKCJI TELEGAZETY

- Dekoder telegazety 17
- Wyświetlanie telegazety 18
- Wybór określonej strony telegazety 18
- Wybór strony telegazety za pomocą funkcji Fastext 19

USTAWIANIE PC

- Konfigurowanie oprogramowania w komputerze (z systemem Windows XP) 19
- Tryb ekranu 19
- Ustawianie PC 20

ZALECENIA DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

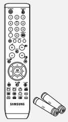
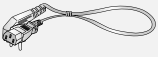
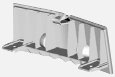
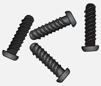
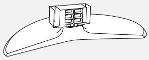
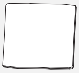
- Rozwiązywanie problemów: Zanim skontaktujesz się z serwisem 21
- Parametry techniczne i ekologiczne 21

Symbole	▲	☛	➢	☝
	Naciśnij	Ważne	Uwaga	Przycisk jednodotykowy

Polski

Lista elementów

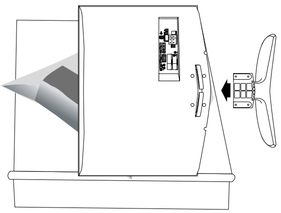
Należy sprawdzić, czy wraz z monitorem telewizyjnym LCD dostarczono wymienione poniżej elementy.
W przypadku braku któregokolwiek z elementów należy się skontaktować ze sprzedawcą.

			 M4 X L16		
Pilot i baterie (AAA, 2 szt.)	Przewód zasilający	Pokrywa - spód	Do podstawy monitora (4 szt.)	Podstawa	Ściereczka do czyszczenia

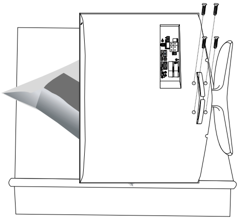
- Instrukcja obsługi
- Gwarancja
- Instrukcje bezpieczeństwa
- Karta rejestracyjna

➢ Gwarancja / Instrukcje bezpieczeństwa / Karta rejestracyjna (Nie wszędzie dostępna)

Montaż podstawy



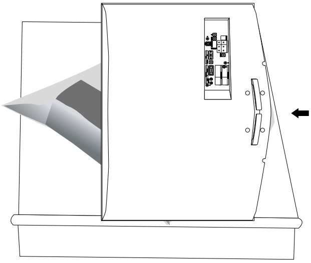
< **2** >



< **3** >

1. Umieść telewizor ekranem na miękkiej tkaninie lub poduszce na stole.
2. Umieść podstawę w otworze znajdującym się na spodzie telewizora.
3. Włóż wkręt do wskazanego otworu i dokręć go.

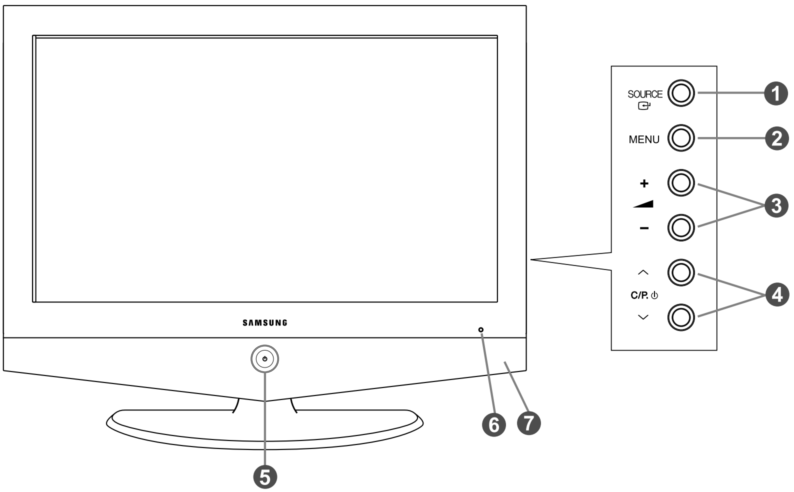
Instalowanie wspornika do montażu naściennego



Wspornik (sprzedawany oddzielnie) umożliwia zamontowanie telewizora na ścianie. Szczegółowe informacje dotyczące instalacji wspornika można znaleźć w instrukcji dołączonej do zestawu do montażu na ścianie.
W celu zamontowania telewizora na ścianie przy użyciu wspornika należy skontaktować się z technikiem. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnego instalowania telewizora.

➢ Odłącz podstawę i zakryj nasadką otwór znajdujący ię na spodzie, dokręcając dwa wkręty.

Panel sterowania



➢ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.

❶ **SOURCE** ⎆
Służy do przełączania między wszystkimi dostępnymi źródłami sygnału wejściowego. (TV, Złącze1, Złącze2, AV, S-Video, Moduł, PC, HDMI). W menu ekranowym z przycisku tego korzysta się podobnie jak z przycisk u **ENTER** na pilocie zdalnego sterowania.

❷ **MENU**
Naciśnięcie powoduje wyświetlenie menu ekranowego z opcjami telewizora.

❸ **+ ◢ −**
Naciśnij, aby zmniejszyć lub zwiększyć głośność. W menu ekranowym z przycisków **+ ◢ −** korzysta się podobnie jak z przycisków ◀ i ▶ na pilocie zdalnego sterowania.

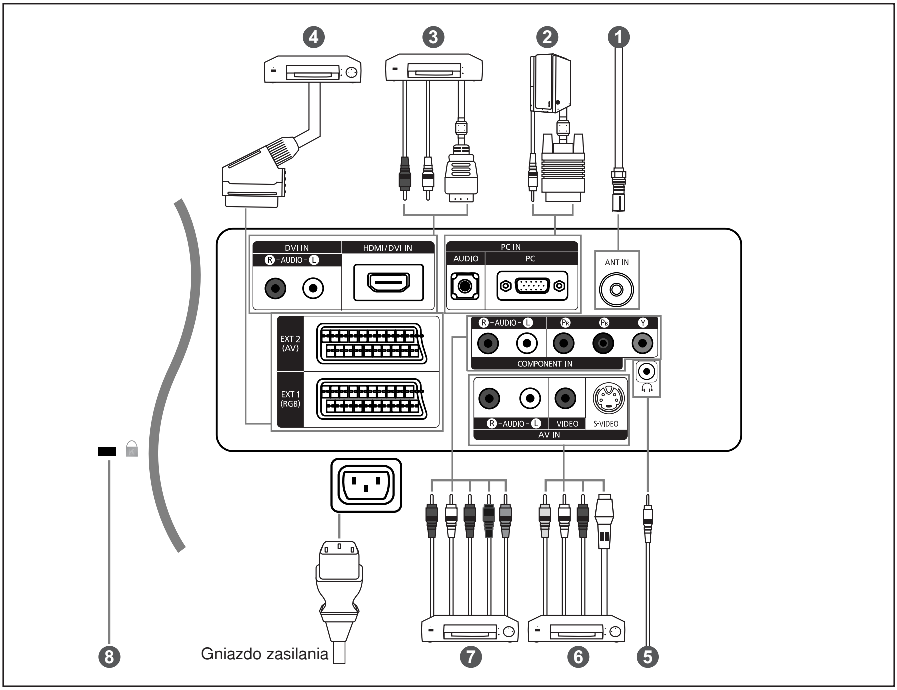
❹ **∧ C/P. ⏻ ∨**
Służy do zmiany kanałów. W menu ekranowym z przycisków **∧ C/P. ⏻ ∨** korzysta się podobnie jak z przycisków ▲ i ▼ na pilocie zdalnego sterowania. (Przyciski Channel umożliwiają włączenie odbiornika bez pomocy pilota.)

❺ **⏻ (Zasilanie)**
Włączanie i wyłączanie telewizora.
Wskaźnik zasilania
Miga i wyłącza się, gdy telewizor jest włączony, a zapala się w trybie gotowości.

❻ **Czujnik podczerwieni**
Pilot zdalnego sterowania należy skierować w to miejsce w telewizorze.

❼ **Głośniki**

Panel podłączeń



☛ Przed podłączeniem zewnętrznego urządzenia należy upewnić się, że wyłączone zostało zasilanie telewizora.

☛ Przy podłączaniu urządzenia zewnętrznego należy dopasować kolor gniazda do koloru kabla.

❶ *Podłączanie anteny RTV lub telewizji kablowej*

Aby prawidłowo odbierać kanały telewizyjne, odbiornik musi odbierać sygnał z jednego z następujących źródeł:
- Antena zewnętrzna / Sieć telewizji kablowej / Antena satelitarna

❷ *Podłączanie komputera*

- Kabel D-Sub (opcjonalny) należy podłączyć do wejścia „PC (PC IN)" z tyłu telewizora, a jego drugi koniec do karty wideo w komputerze.
- Kabel sygnału dźwięku stereofonicznego (opcjonalny) należy podłączyć do wejścia „AUDIO (PC IN)" z tyłu telewizora, a drugi koniec do odpowiedniego wyjścia „Audio Out" karty dźwiękowej w komputerze.

❸ *Podłączanie złączy HDMI/DVI*

- Urządzenie obsługuje połączone urządzenia audio-wideo obsługujące połączenia HDMI (przystawki, odtwarzacze DVD, odbiorniki audio-wideo i telewizory cyfrowe).
- Połączenie HDMI nie wymaga dodatkowego połączenia doprowadzającego sygnał dźwięku.

  ➢ Co to jest HDMI?
- „High Definition Multimedia interface" (HDMI) to połączenie umożliwiające przesyłanie cyfrowego obrazu o wysokiej rozdzielczości oraz wielokanałowego cyfrowego dźwięku (format 5.1).
- Interfejs HDMI/DVI służy do doprowadzania sygnału DVI do dodanego urządzenia za pomocą odpowiedniego przewodu (dostępny oddzielnie). Różnica pomiędzy interfejsem HDMI i DVI polega na tym, że interfejs HDMI jest mniejszy, ma zainstalowaną funkcje kodowania HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) oraz obsługuje wielokanałowy dźwięk cyfrowy.

  ➢ Do tego połączenia należy użyć kabla DVI-HDMI lub przedłużacza HDMI-DVI oraz złącza „R - AUDIO - L" wejścia DVI jako źródła sygnału dźwiękowego.
- W przypadku wykorzystania złącza HDMI lub DVI do podłączania tego produktu do dekodera, odtwarzacza DVD lub konsoli do gier itp. należy upewnić się, że produkt został ustawiony w zgodny tryb wyjściowego sygnału wideo, tak jak przedstawiono w tabeli poniżej.

  Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować zniekształcenie, rozbicie na części lub brak obrazu.
- Nie należy podłączać złącza HDMI/DVI do komputera PC ani karty graficznej laptopa.

  (Spowoduje to wyświetlenie pustego ekranu).

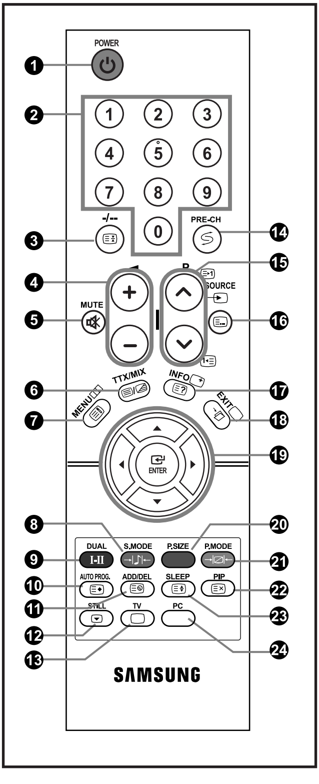
❹ ***Podłączanie dekodera, magnetowidu i odtwarzacza DVD***
- Kabel SCART magnetowidu lub odtwarzacza DVD należy podłączyć do złącza (opcjonalny) SCART w magnetowidzie lub odtwarzaczu DVD.

❻ ***Podłączanie zewnętrznych urządzeń audio-wideo***
- Kabel RCA lub S-VIDEO (opcjonalny) należy podłączyć do odpowiedniego zewnętrznego urządzenia audio-wideo, takiego jak magnetowid, odtwarzacz DVD lub kamera wideo.
- Kable sygnału dźwięku RCA (opcjonalne) należy podłączyć do złącza „R - AUDIO - L” z tyłu telewizora, a drugi koniec do odpowiednich wyjść audio w zewnętrznym urządzeniu audio-wideo.
- Słuchawki można podłączyć do gniazda słuchawkowego (❺) w tylnej części odbiornika. Po podłączenie słuchawek dźwięk z wbudowanych głośników zostanie wyłączony.

❼ ***Podłączanie urządzeń zewnętrznych (dekoder cyfrowy/DVD)***
- Kable komponentowego sygnału wideo (opcjonalne) należy podłączyć do złączy sygnału komponentowego („PR”, „PB”, „Y”) z tyłu telewizora, a pozostałe końce do odpowiednich wyjść wideo w dekoderze cyfrowym lub odtwarzaczu DVD.
- Jeśli chcesz mieć podłączoną zarówno przystawkę, jak i telewizję cyfrową (lub DVD), podłącz przystawkę do odbiornika telewizji cyfrowej (lub DVD), a odbiornik telewizji cyfrowej (lub DVD) do złącza rozdzielnych składowych sygnału („PR”, „PB”, „Y”) w telewizorze.
- Czasami złącza Y, PB i PR są w urządzeniach cyfrowych (telewizja cyfrowa lub DVD) oznaczane jako Y, B-Y i R-Y lub Y, Cb i Cr.
- Kable sygnału dźwięku RCA (opcjonalne) należy podłączyć do złącza „R - AUDIO - L” z tyłu telewizora, a drugi koniec do odpowiednich wyjść audio w dekoderze cyfrowym lub odtwarzaczu DVD.

❽ ***Zabezpieczenie Kensington***
- Zabezpieczenie Kensington (opcjonalne) to mechanizm służący do fizycznego zablokowania urządzenia używanego w miejscach publicznych.
- Informacje dotyczące korzystania z blokady można uzyskać w miejscu zakupu telewizora.

Pilot (wszystkie funkcje oprócz teletekstu)



❶ Przycisk stanu gotowości TV

❷ Przyciski numeryczne umożliwiające bezpośrednie wybieranie kanałów

❸ Wybór kanału jedno- lub dwucyfrowego

❹ ⊕ Zwiększanie głośności
⊖ Zmniejszanie głośności

❺ Chwilowe wyciszenie dźwięku

❼ Wyświetla ekran menu głównego

❽ Wybór trybu dźwięku

❾ Wybór efektu dźwiękowego

❿ Naciśnij aby automatycznie zapisać wybrane kanały TV/kablowe

⓫ Zapisywanie kanałów w pamięci i ich usuwanie

⓬ Stopklatka

⓭ Bezpośrednio przechodzi do trybu

⓮ Poprzedni kanał

⓯ P⌃ : Następny kanał
P⌄ : Poprzedni kanał

⓰ Available source selection

⓱ Informacje na temat bieżącego obrazu

⓲ Wyjście z menu ekranowego

⓳ Sterowanie kursorem w menu

⓴ Wybór rozmiaru obrazu

㉑ Wybór efektów obrazu

㉒ Włączanie/wyłączanie funkcji PIP (obraz w obrazie)

㉓ Automatyczne wyłączenie

㉔ Bezpośrednio przechodzi do trybu (PC).

Funkcje Telegazety

❸ Blokada telegazety

❻ Wyświetlanie telegazety / kombinacja telegazety i obrazu telewizyjnego

❼ Indeks telegazety

❿ Zapisywanie strony telegazety

⓫ Podstrona telegazety

⓭ ⓲ Wyjście z telegazety

⓯ P⌃ : Następna strona telegazety
P⌄ : Poprzednia strona telegazety

⓰ Wybór trybu telegazety (LIST/FLOF)

⓱ Wyświetlanie ukrytego tekstu

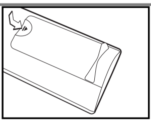
㉒ Anulowanie teletekstu

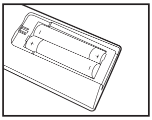
㉓ Wybór rozmiaru telegazety

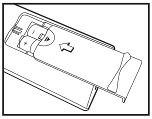
❽ ❾ ⓴ ㉑
Wybór tematu Fastext

➢ Działanie pilota może być zakłócane przez jasne światło.

Wkładanie baterii do pilota







1. Całkowicie zsuń pokrywę.
2. Włóż dwie baterie typu AAA.
   ➢ Pamiętaj, aby dopasować bieguny „+” i „-” baterii zgodnie z rysunkiem wewnątrz komory.
3. Załóż pokrywę.
   ➢ Jeśli nie planujesz używać pilota przez dłuższy czas, wyjmij baterie i przechowaj je w chłodnym, suchym miejscu. Pilota można używać w maksymalnej odległości ok. 23 stopy (23m) od odbiornika. (Przy standardowym korzystaniu z odbiornika, baterie powinny wystarczyć na około jeden rok.)

➢ **Jeśli pilot nie działa poprawnie, należy sprawdzić następujące rzeczy:**

1. Czy telewizor jest włączony?
2. Czy bieguny baterii zostały umieszczone odwrotnie?
3. Czy baterie są naładowane?
4. Czy nie wystąpiła awaria sieci elektrycznej lub czy nie odłączono kabla zasilania?
5. Czy w pobliżu znajduje się specjalne światło fluorescencyjne lub reklama neonowa?

Włączanie i wyłączanie

Przewód zasilający jest podłączony z tyłu odbiornika.

1. Podłącz przewód zasilający do odpowiedniego gniazdka.
   ➢ Wskaźnik trybu gotowości na panelu przednim telewizora zaczynie świecić.
2. Naciśnij przycisk ⏻ na panelu przednim telewizora.
   ➢ Zostanie automatycznie wybrany ostatnio oglądany kanał.
3. Użyj przycisków numerycznych (0~9) lub przycisków zmiany kanału w górę/w dół (⌃/⌄) na pilocie, lub też przycisku ∧**C/P.**⏻∨ znajdującego się na prawym boku telewizora.
   ➢ Przy pierwszym włączaniu odbiornika pojawi się prośba o wybranie języka, w którym mają być wyświetlane menu .
4. Aby wyłączyć odbiornik, ponownie naciśnij przycisk ⏻ .

Przestawianie telewizora w tryb gotowości

Możesz przełączyć odbiornik w tryb czuwania, aby zmniejszyć pobór prądu. Tryb czuwania może być przydatny do chwilowej przerwy w oglądaniu telewizji (na przykład, podczas posiłku).

1. Naciśnij przycisk **POWER** ⏻ na pilocie.
   ➢ Ekran jest wyłączony i świeci się czerwony wskaźnik trybu gotowości na panelu przednim telewizora.
2. Aby włączyć odbiornik wystarczy ponownie nacisnąć przycisk **POWER** ⏻ , przycisk numeryczny (**0-9**) lub przycisk zmiany kanałów góra/dół (⌃/⌄).
   ➢ Nie zostawiaj odbiornika w trybie czuwania na dłuższy okres czasu (naprzykład, wyjeżdżając na wakacje) Najlepiej jest odłączyć odbiornik od sieci i anteny.

Plug & Play

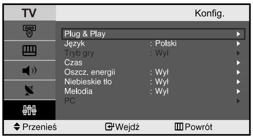
Plug & Play

W momencie gdy zasilanie telewizora jest włączane po raz pierwszy, pewne podstawowe ustawienia klienta są wybierane automatycznie wodpowiedniej kolejności. Dostępne są następujące ustawienia.

1. Naciśnij przycisk zasilania **POWER** ⏻ na pilocie.
   Pojawi się informacja „Plug & Play”.
2. Wybierz odpowiedni język, naciskając przycisk ▲ lub ▼.
   Naciśnij przycisk **ENTER** aby potwierdzić wybór.
3. Pojawi się informacja „Sprawdź antenę”. z zaznaczonym przyciskiem „OK”.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.
   ➢ Sprawdź, czy kabel antenowy został podłączony prawidłowo.

4. Wybierz odpowiedni kraj za pomocą przycisku ▲ lub ▼.
   Naciśnij przycisk **ENTER** aby potwierdzić wybór.
5. Zostanie wyświetlone menu „Automat. zapam.”. z zaznaczoną opcją „Uruchom”.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.
   ➣ Wyszukiwanie kanałów rozpocznie się i zakończy automatycznie.
   Po zapisaniu wszystkich dostępnych kanałów wyświetlane jest menu „Ust. zegara”.
   ➣ Naciśnij przycisk **ENTER** w dowolnej chwili, aby przerwać proces programowania.
6. Naciśnij przycisk **ENTER**.
   Wybierz „godz.” i „Minuta”, naciskając przycisk ◄ lub ►.
   Ustaw „godz.” i „Minuta”, naciskając przycisk ▲ lub ▼.
   ➣ Godziny i minuty można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.
7. Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zatwierdzić ustawienia.

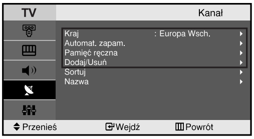
♦ **Język :** Wybór żądanego języka.
♦ **Kraj:** Wybór żądanego kraju.
♦ **Automat. zapam.:** Automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie kanałów dostępnych na danym obszarze.
♦ **Ust. zegara:** Ustawianie aktualnego czasu w zegarze telewizora.



Język : Polski
Tryb gry : Wył
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył

Aby zresetować tę funkcję...

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
   Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Plug & Play”.
3. Spowoduje to zmianę lub zresetowanie ustawień.



Kraj : Europa Wsch.

- Automatyczne zapamiętywanie kanałów

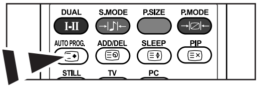
- Ręczne zapamiętywanie kanałów (Patrz strona 8)

- Edycja kanałów (Patrz strona 8)

Automatyczne zapamiętywanie kanałów

Możesz przeszukać dostępne zakresy częstotliwości (ich dostępność zależy od kraju). Przydzielane automatycznie numery programów mogą nie odpowiadać numerom preferowanym lub faktycznym.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
   Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Kraj”.
3. Wybierz odpowiedni kraj za pomocą przycisku ▲ lub ▼.
   Naciśnij przycisk **ENTER** aby potwierdzić wybór.
4. Aby wybrać opcję „Automat. zapam.”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **ENTER**.
   ➣ Rozpocznie się programowanie w telewizorze wszystkich dostępnych kanałów.
   ➣ W dowolnym momencie naciśnij przycisk **ENTER**, aby przerwać programowanie i powrócić do menu „Kanał”.
6. Po zaprogramowaniu wszystkich dostępnych kanałów ponownie zostanie wyświetlone menu „Sortuj”.



Kanały można zapamiętywać automatycznie, naciskając przycisk **AUTO PROG.** pilocie.

Ręczne zapamiętywanie kanałów

Możesz ustawić do 100 kanałów, łącznie z kanałami odbieranymi przez sieć kablową.
Przy ręcznym zapamiętywaniu kanałów możesz:

- ◆ ***Zdecydować, czy zostanie zapamiętany każdy znaleziony kanał.***
- ◆ ***Wybrać numer programu dla każdego zapamiętanego kanału, który ma zostać oznaczony .***

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

2. Aby wybrać opcję „Pamięć ręczna”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Program”.

4. Aby przypisać kanałowi numer programu, wyszukaj odpowiedni numer naciskając przycisk ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

➣ Możesz również ustawić numer programu za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

5. Aby wybrać opcję „System obrazu”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

6. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz żądany standard kolorów, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

7. Aby wybrać opcję „System fonii”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

8. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz żądany standard dźwięku, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

➣ Jeśli występują zakłócenia dźwięku lub nie ma dźwięku, wybierz inny system obsługi dźwięku.

9. Jeśli znasz numer kanału, który chcesz zapamiętać, za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję „Kanał”. Naciśnij przycisk **ENTER**. Wybierz **C** (kanał antenowy) lub **S** (kanał kablowy) za pomocą przycisku ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk ►, aby wybrać kanał. Wybierz żądany numer, naciskając przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

➣ Tryb wybierania kanałów: P (Tryb programowy), C (tryb kanału antenowego), S (Tryb kanałów kablowych)

➣ Kanał można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

10. Jeśli nie znasz numerów kanałów, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję „Szukaj”. Naciśnij przycisk **ENTER**. Wyszukaj kanał za pomocą przycisków ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

11. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby wybrać opcję „Zapisz”. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „OK”.

12. Powtarzaj czynności 3 do 11 dla każdego kanału, który ma zostać zapamiętany.

- ♦ **Program:** Wybór numeru programu dla danego kanału.
- ♦ **System obrazu:** Ustawianie obsługiwanego systemu kolorów.
- ♦ **System fonii:** Ustawianie obsługiwanego systemu dźwięku.
- ♦ **Kanał:** Wybór kanału.
- ♦ **Szukaj:** Wyszukiwanie częstotliwości danego kanału.
- ♦ **Zapisz:** Zapisywanie ustawień.

Edycja kanałów

Możesz wykluczyć wybrane kanały z kanałów wyszukanych. Podczas przeszukiwania zapamiętanych kanałów, kanały pominięte nie są wyświetlane.
Wszystkie kanały, które nie zostaną pominięte, będą wyświetlane.

1. Za pomocą przycisków numerycznych zaznacz kanał, który chcesz dodać lub usunąć.

2. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

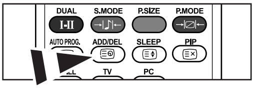
3. Aby wybrać opcję „Dodaj/Usuń”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

4. Naciskaj przycisk **ENTER**, aby przełączać między funkcją dodawania i usuwania kanału.

5. Za pomocą przycisków **P** ⌃ **/** ⌄ przejdź do odpowiedniego kanału, a następnie powtórz powyższą czynność.

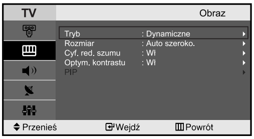
6. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➣ Możesz wyświetlić każdy kanał (także usunięty) za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

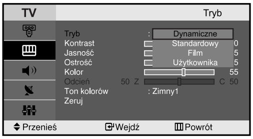


Kanał można również dodać lub usunąć, naciskając przycisk **ADD/DEL** na pilocie.

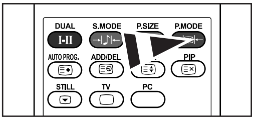
Zmiana standardu obrazu



Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP



Tryb : Dynamiczne
Standardowy
Film
Użytkownika
Kontrast 0
Jasność 5
Ostrość 5
Kolor 55
Odcień 50 Z C 50
Ton kolorów : Zimny1
Zeruj



Możesz także nacisnąć przycisk **P.MODE** na pilocie, aby wybrać jedno z ustawień obrazu.

Możesz wybrać typ obrazu, który najlepiej odpowiada Twoim preferencjom oglądania.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**, aby wybrać opcję „Tryb”. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**.

3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądany efekt obrazu. Naciśnij przycisk **ENTER**.

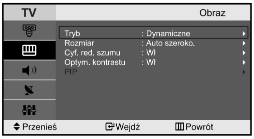
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Dynamiczne:** Wybór ustawień dla obrazu w wysokiej rozdzielczości wyświetlanego w jasnym pomieszczeniu.
- **Standardowy:** Wybór ustawień optymalnych dla wyświetlania obrazu w normalnych warunkach.
- **Film:** Wybór ustawień obrazu wyświetlanego w ciemnym pomieszczeniu.
- **Użytkownika:** Wybór ustawień obrazu zgodny z preferencjami użytkownika. (Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Regulacja opcji o braz niestand.”).

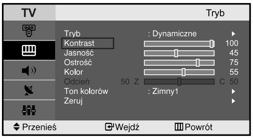
➢ Tryb wyświetlania obrazu musi zostać ustawiony oddzielnie dla każdego źródła sygnału wejściowego.

➢ Domyślne ustawienia fabryczne można przywrócić za pomocą przycisku „Zeruj”. (Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych obrazu”, strona 10).

Regulacja opcji o braz niestand.



Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP



Tryb : Dynamiczne
Kontrast 100
Jasność 45
Ostrość 75
Kolor 55
Odcień 50 Z C 50
Ton kolorów : Zimny1
Zeruj

Odbiornik posiada szereg ustawień, które umożliwiają regulację jakości brazu.

1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z krokami 1-3 w części „Zmiana standardu obrazu”.

2. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ zaznacz żądaną pozycję. Naciśnij przycisk **ENTER**.

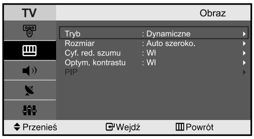
3. Za pomocą przycisku ◀ lub ▶ zmniejsz lub zwiększ wartość zaznaczonej pozycji. Naciśnij przycisk **ENTER**.

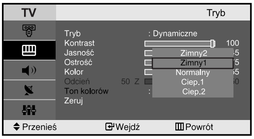
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Kontrast:** Dostosowanie kontrastu pomiędzy obiektami a tłem.
- **Jasność:** Dostosowanie jasności całego ekranu.
- **Ostrość:** Dostosowanie ostrości krawędzi obiektów (wyostrzanie lub rozmazywanie).
- **Kolor:** Dostosowanie kolorów (ich rozjaśnienie lub przyciemnienie).
- **Odcień(tylko system NTSC):** Dostosowanie koloru obiektów poprzez nadawanie im bardziej czerwonego lub zielonego odcieniu, aby nabrały naturalniejszego wyglądu.

➢ Zmienione wartości przechowywane są zgodnie z wybranym trybem wyświetlania obrazu.

Zmiana tonu kolorów


TV
Obraz
Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Tryb
Tryb : Dynamiczne
Kontrast 100
Jasność
Ostrość
Kolor
Odcień 50 Z
Ton kolorów
Zeruj
Zimny2
Zimny1
Normalny
Ciep.1
Ciep.2
Przenieś
Wejdź
Powrót

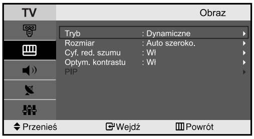
Można wybrać preferowaną i dostosowaną do wzroku użytkownika temperaturę kolorów.

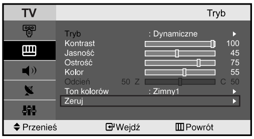
1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z krokami 1-3 w części „Zmiana standardu obrazu”, strona 9.
2. Aby wybrać opcję „Ton kolorów”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądane ustawienie temperatury kolo rów.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Zimny2:** zmienia temperaturę barw na bardziej niebieską niż w opcji „Zimny1”.
- **Zimny1:** zmienia odcień bieli na niebieskawy.
- **Normalny:** zachowuje prawidłowy odcień bieli.
- **Ciep.1:** zmienia odcień bieli na czerwonawy.
- **Ciep.2**: zmienia temperaturę barw na bardziej czerwoną niż w opcji „Ciep.1”.

➢ Ustawienia parametrów zapisywane są zgodnie z wybranym trybem obrazu.

Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych obrazu


TV
Obraz
Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP
Przenieś
Wejdź
Powrót

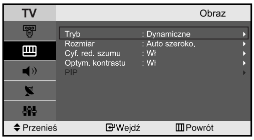

TV
Tryb
Tryb : Dynamiczne
Kontrast 100
Jasność 45
Ostrość 75
Kolor 55
Odcień 50 Z C 50
Ton kolorów : Zimny1
Zeruj
Przenieś
Wejdź
Powrót

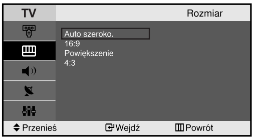
Istnieje możliwość przywrócenia domyślnych ustawień fabrycznych obrazu.

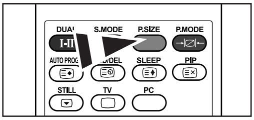
1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z krokami 1-3 w części „Zmiana standardu obrazu”, strona 9.
2. Aby wybrać opcję „Zeruj”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➢ Pozycja „Zeruj” będzie zdefiniowana w każdym trybie obrazu.

Zmiana rozmiaru obrazu


TV
Obraz
Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Rozmiar
Auto szeroko.
16:9
Powiększenie
4:3
Przenieś
Wejdź
Powrót


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Z opcji tych można korzystać, naciskając przycisk **P.SIZE** na pilocie.

Wymiary obrazu można dopasować do własnych wymagań.

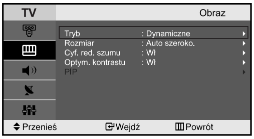
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Rozmiar”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Zaznacz odpowiednią opcję, naciskając przycisk ▲ lub ▼.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Auto szeroko.:** Automatyczne dopasowanie rozmiaru obrazu do proporcji ekranu „16:9”.
- **16:9:** Dostosowanie rozmiaru obrazu do formatu 16:9 (filmy DVD lub szerokokątny przekaz telewizyjny).
- **Powiększenie:** Powiększenie obrazu w formacie 16:9 (w pionie) do pełnego rozmiaru ekranu.
- **4:3:** Jest to ustawienie domyślne dla filmu wideo lub standardowego przekazu telewizyjnego.

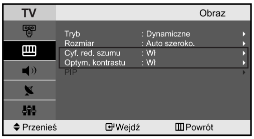
➢ W trybie PC, Moduł, HDMI dostępne są tylko tryby 16:9 oraz 4:3.
(Tryby “Powiększenie” nie są obsługiwane.)

➢ Powiększenie: Wybierz opcję ▤ za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ można przesuwać obraz w górę i w dół.
Po wybraniu opcji ↕ za pomocą przycisku ▲ lub ▼ można powiększyć lub pomniejszyć obraz w pionie.

Cyf. red. szumu / Optym. kontrastu



Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP



Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP

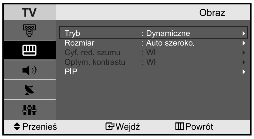
Cyf. red. szumu:
Funkcja ta eliminuje zakłócenia atmosferyczne i odbicia, które mogą pojawić się na ekranie. Jest ona przydatna, gdy sygnał docierający do telewizora jest zbyt słaby.

Optym. kontrastu:
Optym. Kontrastu służy do automatycznego rozdzielenia i ustawiania doprowadzonego sygnału wizyjnego, w celu uzyskania optymalnego kontrastu.

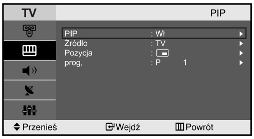
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Cyf. red. szumu” lub „Optym. kontrastu”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wył”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➢ Funkcje te nie działają w trybie PC.

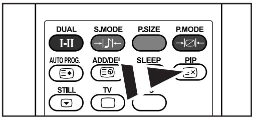
Wyświetlanie obrazu w obrazie (PIP)



Tryb : Dynamiczne
Rozmiar : Auto szeroko.
Cyf. red. szumu : Wł
Optym. kontrastu : Wł
PIP



PIP : Wł
Źródło : TV
Pozycja : ▭
prog. : P 1



Naciśnij kilkakrotnie przycisk **PIP** na pilocie, aby włączyć lub wyłączyć funkcję „PIP”.

Obraz podrzędny możesz wyświetlać w obrazie głównym ustawionego programu lub obrazu wideo. Dzięki temu możesz oglądać obraz ustawionego programu lub obraz wideo z dowolnego podłączonego urządzenia oglądając jednocześnie obraz główny.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „PIP”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**.
   Aby wybrać opcję „Wł”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
   ➢ Funkcja PIP jest dostępna tylko w trybie PC. Nie jest dostępna w innych trybach.
4. Aby wybrać opcję „Źródło”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**. Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz źródło sygnału wyświetlanego w okienku i naciśnij przycisk **ENTER**.
   ➢ Okienko podglądu może obsługiwać różne źródła sygnału w zależności od tego, co jest wyświetlane w głównym oknie.
5. Aby wybrać opcję „Pozycja”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**. Wybierz położenie obrazu podrzędnego, naciskając przycisk ▲ lub ▼ a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
6. Aby wybrać opcję „prog.”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**. Naciskając przycisk ▲ lub ▼ możesz wybrać kanał, który chcesz oglądać w obrazie podrzędnym. Naciśnij przycisk **ENTER**.
   ➢ Pozycja „prog.” może być włączona po wybraniu opcji „TV” dla okienka podglądu.
7. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Źródło:** Wybór źródła sygnału (zewnętrzny sygnał A/V) dla funkcji PIP.
- **Pozycja:** Przesuwanie okienka.
- **prog.:** Zmiana obrazu w okienku.

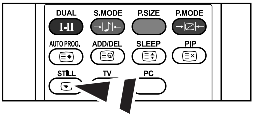
➢ Ustawienia funkcji PIP (**O**: PIP działa, **X**: PIP nie działa)

Okienko Główny	TV	Złącze1	Złącze2	AV	S-Video	Moduł	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Po ustawieniu trybu „PC” dla okna głównego w okienku podglądu wyświetlany będzie tylko sygnał ze źródła „TV”, „Złącze 1”, „Złącze 2”, „AV” i „S-Video”. W takim przypadku w okienku podglądu nie ma możliwości obsługi innych źródeł sygnału.

➢ Można zauważyć, że obraz w okienku PIP stanie się nieco inny po ustawieniu wyświetlania gry lub tekstów piosenek do karaoke na ekranie głównym.

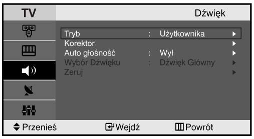
Strzymywanie obrazu


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

1. Naciśnij przycisk **STILL**, aby zatrzymać obraz.
   ➢ Dźwięk będzie nadal słyszany normalnie.Naciśnij ponownie przycisk, aby przerwać działanie funkcji.

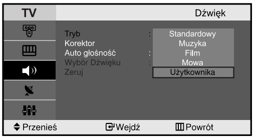
   ➢ Funkcja nie działa, gdy jako źródło wybrano PC

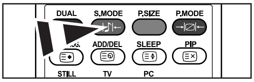
Zmiana standardu dźwięku


TV
Dźwięk

Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku : Dźwięk Główny
Zeruj

Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Dźwięk
Tryb
Korektor
Auto głośność
Wybór Dźwięku
Zeruj
Standardowy
Muzyka
Film
Mowa
Użytkownika
Przenieś
Wejdź
Powrót


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

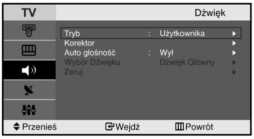
Opcje te można wybrać w prosty sposób, naciskając przycisk **S.MODE** na pilocie.

Podczas oglądania danego programu możesz wybrać rodzaj specjalnych efektów dźwiękowych.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**, aby wybrać opcję „Tryb”.
3. Za pomocą przycisków ▲ i ▼ wybierz żądany efekt dźwiękowy, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

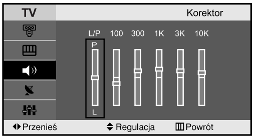
- **Standardowy:** standardowe ustawienia dźwięku.
- **Muzyka:** ustawienia podkreślające muzykę (na tle głosów).
- **Film:** ustawienia żywego i pełnego dźwięku przy odtwarzaniu filmów.
- **Mowa:** ustawienia podkreślające głosy (na tle dźwięków).
- **Użytkownika:** ustawienia zgodne z preferencjami użytkownika. (Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie „Regulacja ustawień dźwięku”).

Regulacja ustawień dźwięku


TV
Dźwięk

Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku : Dźwięk Główny
Zeruj

Przenieś
Wejdź
Powrót

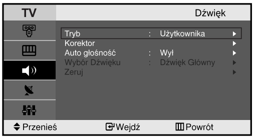

TV
Korektor
L/P
100
300
1K
3K
10K
P
L
Przenieś
Regulacja
Powrót

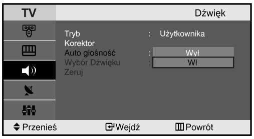
Możesz regulować ustawienia dźwięku odpowiednio do Twoich preferencji osobistych.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Korektor” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku ◀ lub ▶ zaznacz żądaną pozycję. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić żądaną wartość. Naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➢ Jeśli wprowadzisz jakiekolwiek zmiany w tych ustawieniach, tryb dźwięku zostanie automatycznie zmieniony na „Użytkownika”.

Automatyczna regulacja głośności


TV
Dźwięk
Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku : Dźwięk Główny
Zeruj
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Dźwięk
Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku Wł
Zeruj
Przenieś
Wejdź
Powrót

Ponieważ każda stacja nadawcza posiada własne parametry sygnałowe, dlatego trudno jest ustawić dźwięk przy każdej zmianie kanału.
Ta funkcja umożliwia automatyczne ustawienie głośności wybranego kanału poprzez obniżanie mocy dźwięku, kiedy sygnał modulacji jest wysoki lub podnoszenie mocy dźwięku, kiedy sygnał modulacji jest niski.

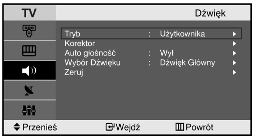
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

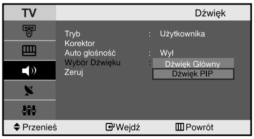
2. Aby wybrać opcję „Auto głośność” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wył”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER**.

4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Słuchanie dźwięku obrazu podrzędnego


TV
Dźwięk
Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku : Dźwięk Główny
Zeruj
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Dźwięk
Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku : Dźwięk Główny
Zeruj Dźwięk PIP
Przenieś
Wejdź
Powrót

Po włączeniu funkcji PIP możesz słuchać dźwięku obrazu podrzędnego.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

2. Wybierz „Wybór Dźwięku”, naciskając przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

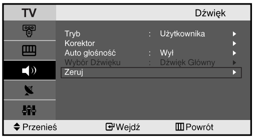
3. Wybierz „Dźwięk PIP”, naciskając przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Dźwięk Główny:** Przełączenie na źródło dźwięku głównego obrazu.
- **Dźwięk PIP:** Przełączenie na źródło dźwięku obrazu w okienku.

➣ Opcję tę można wybrać, jeśli funkcja „PIP” jest „Wł”.

Przywracanie domyślnych ustawień dźwięku


TV
Dźwięk
Tryb : Użytkownika
Korektor
Auto głośność : Wył
Wybór Dźwięku : Dźwięk Główny
Zeruj
Przenieś
Wejdź
Powrót

Jeśli tryb gry jest włączony, funkcja przywracania domyślnych ustawień dźwięku zostanie uaktywniona. Jeśli funkcja przywracania ustawień domyślnych zostanie wybrana po dokonaniu ustawień dźwięku w korektorze, korektor zostanie zresetowany do ustawień domyślnych.

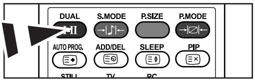
1. Naciśnij przycisk **MENU,** aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

2. Press the ▲ lub ▼ button to select “Reset”,then press the **ENTER** button.

3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➣ Opcję tę można wybrać, jeśli funkcja „Tryb gry” jest „Wł”.

Wybór trybu dźwięku

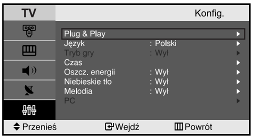

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

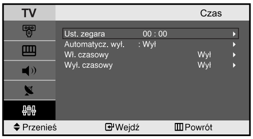
Do ustawienia tych opcji można także użyć przycisku **DUAL** napilocie.

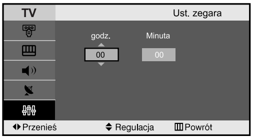
Można ustawić tryb dźwięku, naciskając przycisk „DUAL”.
Naciśnięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie na ekranie bieżącego trybu dźwięku.

	Rodzaj dźwięku	DUAL 1/2	Domyślny
FM Stereo	Mono	MONO	Automatyczna zmiana
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatyczna zmiana
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→MONO ↔ DUAL1 ─ DUAL 2 ←	DUAL 1

Ustawianie i wyświetlanie zegara


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Czas
Ust. zegara 00 : 00
Automatycz. wył. : Wył
Wł. czasowy Wył
Wył. czasowy Wył
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Ust. zegara
godz.
Minuta
00
00
Przenieś
Regulacja
Powrót

Możesz ustawić zegar telewizora, aby po naciśnięciu przycisku INFO, na ekranie pojawiał się aktualny czas. Ustawienie zegara jest także niezbędne, jeżeli użytkownik chce korzystać z automatycznych łą i wył godzinowych.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Czas” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania pozycji „Ust. zegara”.
4.

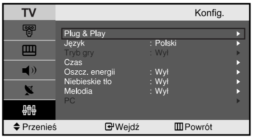
Aby...	**Naciśnij...**
Przejść do „godz.” lub „Minuta”	Przycisk ◀ lub ▶
Ustaw opcję „godz.” lub „Minuta”	Przycisk ▲ lub ▼
Naciśnij przycisk **ENTER**.	

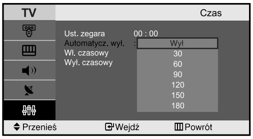
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

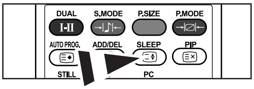
➢ W razie odłączenia przewodu zasilania należy ponownie ustawić zegar.

➢ Godziny i minuty można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

Nastawianie automatycznego wyłączania


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Czas
Ust. zegara 00 : 00
Automatycz. wył. :
Wł. czasowy
Wył. czasowy
Wył
30
60
90
120
150
180
Przenieś
Wejdź
Powrót


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

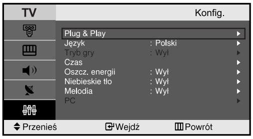
Naciskaj przycisk **SLEEP** na pilocie, aż zostanie wyświetlony odpowiedni odstęp czasowy.

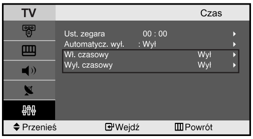
Możesz wybrać okres czasu między 30 i 180 minut, po którym odbiornik automatycznie przełączy się w tryb czuwania.

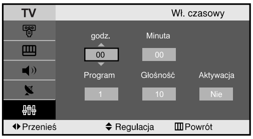
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Czas” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przy cisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Automatycz. wył.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
4. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądane ustawienie czasu („Wył”, „30”, „60”, „90”, „120”, „150”, „180”). Naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

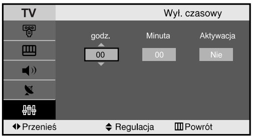
➢ Telewizor automatycznie przestawi się w tryb gotowości w momencie, gdy licznik dojdzie do 0.

Automatyczne włączanie i wyłączanie telewizora


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Czas
Ust. zegara 00 : 00
Automatycz. wył. : Wył
Wł. czasowy Wył
Wył. czasowy Wył
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Wł. czasowy
godz.
Minuta
00
00
Program
Głośność
Aktywacja
1
10
Nie
Przenieś
Regulacja
Powrót


TV
Wył. czasowy
godz.
Minuta
Aktywacja
00
00
Nie
Przenieś
Regulacja
Powrót

Po ustawieniu włącznika i wyłącznika godzinowego telewizor:

- ◆ ***zaprogramowanej godzinie włączy się automatycznie i ustawi wybrany kanał .***
- ◆ ***zaprogramowanej godzinie wyłączy się automatycznie.***

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

2. Aby wybrać opcję „Czas” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

3. Aby wybrać opcję „Wł. czasowy” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

4. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ dostosuj pozycję „godz.”, a następnie naciśnij przycisk ►, aby przejść do następnej czynności. Ustaw inne pozycje w sposób podany wyżej. Na koniec naciśnij przycisk **ENTER** w celu powrotu.

5. Aby wybrać opcję „Wył. czasowy” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

6. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ dostosuj pozycję „godz.”, a następnie naciśnij przycisk ►, aby przejść do następnej czynności. Ustaw inne pozycje w sposób podany wyżej. Na koniec naciśnij przycisk **ENTER** w celu powrotu.

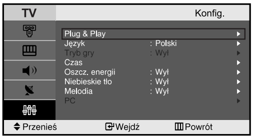
7. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

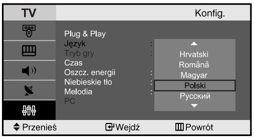
➣ Przede wszystkim należy ustawić zegar telewizora.

➣ Godziny i minuty można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

➣ Aby uruchomić włącznik/wyłącznik czasowy, dla pozycji „Aktywacja.” należy wybrać ustawienie „Tak”

Wybieranie źródła Język


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Konfig.
Plug & Play
Język
Tryb gry
Czas
Oszcz. energii
Niebieskie tło
Melodia
PC
Hrvatski
Română
Magyar
Polski
Русский
Przenieś
Wejdź
Powrót

Po pierwszym uruchomieniu odbiornika wybierz język, w którym będzie wyświetlane menu i wskazówki.

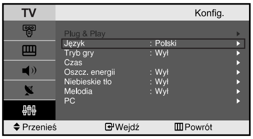
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu ekranowe.
Aby wybrać opcję „Konfig.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

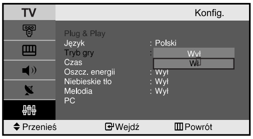
2. Aby wybrać opcję „Język” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.

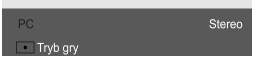
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz określony język.
Naciśnij przycisk **ENTER**.
➣ Można wybrać jeden z 21 języków.

4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Korzystanie z trybu Tryb gry


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry
Wył
Wł
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót


PC
Stereo
Tryb gry

Po podłączeniu do konsoli gier takiej jak na przykład PlayStation™ lub Xbox™, można spotęgować wrażenia płynące z gry, jeśli wybierze się tryb gracza.

1. Naciśnij przycisk **MENU,** aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Tryb gry”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wył”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER** .
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

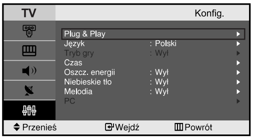
➢ Aby odłączyć konsolę do gier i podłączyć inne urządzenie zewnętrzne, należy wyłączyć Tryb gry w menu Konfiguracja.

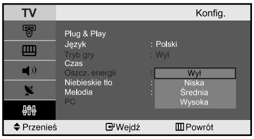
➢ Jeśli w trybie Tryb gry wyświetlone zostanie menu telewizyjne, obraz na ekranie drga.

➢ Tryb gry jest niedostęny w trybie TV.

➢ Jeśli włączony jest tryb gry:
- Wartości trybów obrazu i dźwięku są automatycznie zmieniane na wybrane przez użytkownika, a użytkownik nie może przełączyć trybu.
- Tryb dźwięku w menu dźwięku jest nieaktywny. Ustaw dźwięk za pomocą korektora.
- Funkcja przywracania domyślnych ustawień dźwięku jest uaktywniona. Jeśli funkcja przywracania ustawień domyślnych zostanie wybrana po dokonaniu ustawień dźwięku w korektorze, korektor zostanie zresetowany do ustawień domyślnych.

Korzystanie z funkcji oszczędności energii

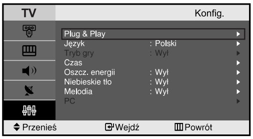

TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót

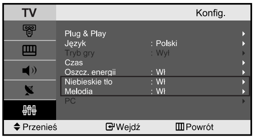

TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii
Niebieskie tło
Melodia
PC
Wył
Niska
Średnia
Wysoka
Przenieś
Wejdź
Powrót

Funkcja ta służy do dostosowania jasności wyświetlanego na telewizorze obrazu w celu ograniczenia zużycia energii. Oglądając telewizję wieczorem, dla trybu „Oszcz. energii” należy wybrać opcję „Wysoka”, aby zmniejszyć drażniący dla oczu efekt, jak również zużycie energii.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu ekranowe. Aby wybrać opcję „Konfig.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Oszcz. energii” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Wybierz żądaną opcję: „Wył”, „Niska”, „Średnia” lub „Wysoka”, za pomocą przycisku ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Ustawianie trybu niebieskiego ekranu / Wybieranie melodii


TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wył
Niebieskie tło : Wył
Melodia : Wył
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót

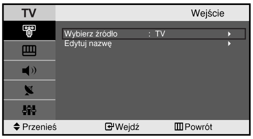

TV
Konfig.
Plug & Play
Język : Polski
Tryb gry : Wył
Czas
Oszcz. energii : Wł
Niebieskie tło : Wł
Melodia : Wł
PC
Przenieś
Wejdź
Powrót

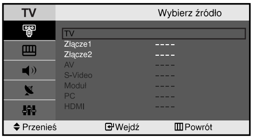
Niebieskie tło:
Jeśli urządzeni nie odbiera sygnału lub jego odbiór jest bardzo słaby, obraz z zakłóceniami w tle jest automatycznie zastępowany przez niebieski ekran. Jeśli chcesz kontynuować oglądanie słabej jakości obrazu, musisz zmienić ustawienie opcji „Niebieskie tło” na „Wył”.

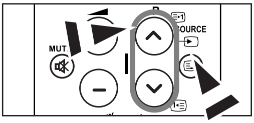
Melodia:
Melodię słychać w chwili włączania i wyłączania telewizora.

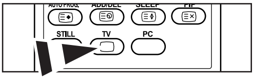
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Niebieskie tło” lub „Melodia”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wył”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Wybieranie źródła sygnału.


TV
Wejście
Wybierz źródło : TV
Edytuj nazwę
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Wybierz źródło
TV
Złącze1 ----
Złącze2 ----
AV ----
S-Video ----
Moduł ----
PC ----
HDMI ----
Przenieś
Wejdź
Powrót


MUTE
P
SOURCE

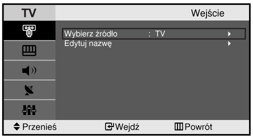

AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

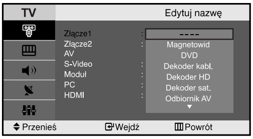
Do wyboru jest szereg zewnętrznych źródeł podłączonych do gniazd wejściowych telewizora.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
   Naciśnij przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Wejście”.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Wybierz źródło”.
   ➢ Jeśli do telewizora nie jest podłączone żadne urządzenie zewnętrzne, na liście „Wybierz źródło” uaktywnione są tylko opcje „TV”, „Złącze1”, „Złącze2”. Opcje „AV”, „S-Video”, „Moduł”, „PC”, „HDMI” są uaktywniane tylko wtedy, gdy do telewizora zostanie podłączone odpowiednie urządzenie.
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądane urządzenie.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.

Naciskaj przycisk **SOURCE** na pilocie, aby przejrzeć wszystkie dostępne źródła sygnału. Tryb telewizora można wybrać za pomocą przycisku **TV** albo **P** ⌄/⌃ na pilocie, lecz nie można go wybrać za pomocą przycisku **SOURCE**.

Edycja nazw źródeł sygnału

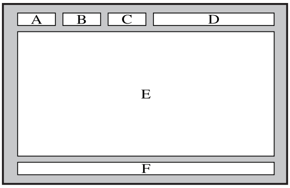

TV
Wejście
Wybierz źródło : TV
Edytuj nazwę
Przenieś
Wejdź
Powrót


TV
Edytuj nazwę
Złącze1 : ----
Złącze2 :
AV :
S-Video :
Moduł :
PC :
HDMI :
Magnetowid
DVD
Dekoder kabl.
Dekoder HD
Dekoder sat.
Odbiornik AV
Przenieś
Wejdź
Powrót

Aby ułatwić proces wybierania źródła sygnału wejściowego, należy nadać nazwy urządzeniom podłączonym do gniazd sygnału wejściowego.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
   Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Wejście”.
2. Aby wybrać opcję „Edytuj nazwę” naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz urządzenie, którego ustawienia mają być edytowane.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądane urządzenie.
   Naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Dekoder telegazety



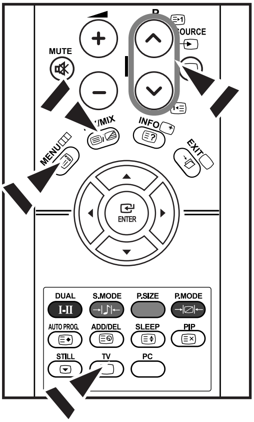
Wraz z większością kanałów przesyłany jest również sygnał „telegazety”, zawierający takie informacje, jak:

- ***program telewizyjny,***
- ***aktualne wiadomości i prognoza pogody,***
- ***informacje sportowe,***
- ***napisy dla osób niedosłyszących.***

Informacje na stronach telegazety dzielą się na sześć następujących kategorii:

Część	Zawartość
A	Numer wybranej strony.
B	Identyfikator stacji nadającej.
C	Numer bieżącej strony lub status wyszukiwania.
D	Data i godzina.
E	Tekst.
F	Informacje o statusie.

Wyświetlanie telegazety


P
SOURCE
MUTE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Telegazetę można wyświetlić w dowolnej chwili, chociaż wymaga ona dobrej jakości odbioru.:

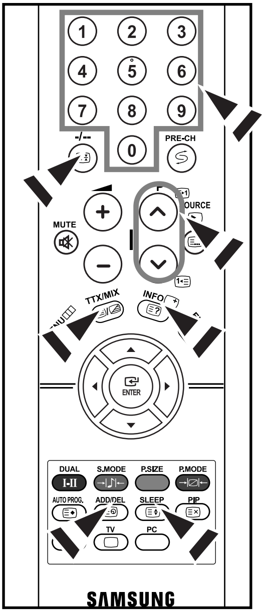
- ◆ ***Informacje mogą być niekompletne.***
- ◆ ***Niektóre strony mogą się nie wyświetlać.***

Aby włączyć telegazetę i wyświetlić jej spis treści:

1. Naciskaj przycisk **P**⌃ (≣→1) lub **P**⌄ (1←≣) aż do momentu znalezienia kanału nadającego telegazetę.
2. Naciśnij przycisk **TTX/MIX** (≣/⊘), aby włączyć telegazetę.
   ➢ Na ekranie pojawia się spis treści telegazety. Do spisu treści można w każdej chwili powrócić, naciskając przycisk **MENU** (≣i).
3. Naciśnij ponownie przycisk **TTX/MIX** (≣/⊘).
   ➢ Obraz telewizyjny będzie wyświetlany na ekranie równocześnie z tekstem telegazety.
4. Naciśnij ponownie przycisk **TV**(▭), aby wyłączyć telegazetę.

➢ Jeśli wyświetlany tekst zawiera jakiekolwiek niekompletne znaki, upewnij się, że język tekstu jest taki sam, jak język wybrany w menu „Konfig.”. Jeśli języki się od siebie różnią, wybierz w menu Setup „Konfig.” ten sam język co język tekstu.

Wybór określonej strony telegazety

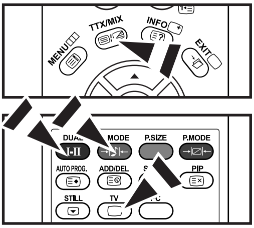

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
P
SOURCE
MUTE
TTX/MIX
INFO
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
TV
PC
SAMSUNG

Numer strony wprowadza się bezpośrednio, naciskając przyciski numeryczne na pilocie.

1. Wprowadź trzycyfrowy numer strony podany w spisie treści, naciskając odpowiednie przyciski numeryczne.
2. Jeżeli wybrana strona jest powiązana z innymi stronami dodatkowymi, strony te będą wyświetlane w odpowiedniej kolejności. Aby zatrzymać się na jednej ze stron, naciśnij przycisk **-/--** (≣). Ponowne naciśnięcie przycisku **-/--** (≣) pozwala obejrzeć następne strony.
3. Opcje czytania telegazety:

Aby wyświetlić...	Naciśnij przycisk...
Zarówno telegazetę, jak i zwykły program	**TTX/MIX** (≣/⊘)
Ukryty tekst (aby np. znaleźć odpowiedzi do quizu)	**INFO** (≣?)
Zwykły ekran	**INFO** (≣?)
Stronę dodatkową, wprowadzając jej czterocyfrowy numer	**ADD/DEL** (≣◉)
Następną stronę	**P**⌃ (≣→1)
Poprzednią stronę	**P**⌄ (1←≣)
Dwukrotnie większe litery w:	**SLEEP** (≣⇕)
• górnej połowie ekranu	• Jeden raz
• dolnej połowie ekranu	• Dwa razy
Zwykły ekran	• Trzy razy

Wybór strony telegazety za pomocą funkcji Fastext

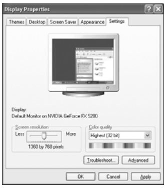


Poszczególne tematy z telegazety są przypisane określonym kolorom, które można wybierać, naciskając przyciski w odpowiednim kolorze na pilocie.

1. Wyświetl spis treści telegazety, naciskając przycisk **TTX/MIX** (⊜/⊘).
2. Naciśnij przycisk w kolorze tematu, który chcesz przeczytać (dostępne tematy są wymienione w wierszu informacji o statusie).
3. Naciśnij czerwony przycisk, aby wyświetlić poprzednią stronę. Naciśnij zielony przycisk, aby wyświetlić następną stronę.
4. Naciśnij ponownie przycisk **TV** (▭), aby wyłączyć telegazetę.

Konfigurowanie oprogramowania w komputerze (z systemem Windows XP)

Poniżej przedstawiono ustawienia ekranu w systemie Windows w przypadku typowego zestawu komputerowego. Wygląd ekranów na poszczególnych komputerach może się różnić w zależności od wersji systemu Windows i typu karty graficznej.
Pomimo różnic w wyglądzie podstawowe opcje konfiguracji są na ogół takie same. (W przeciwnym wypadku należy skontaktować się z producentem komputera lub sprzedawcą produktów firmy Samsung).



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200
Screen resolution: 1360 by 768 pixels
Color quality: Highest (32 bit)

1. Najpierw kliknij polecenie „Control Panel” w menu Start systemu Windows.
2. Gdy ukaże się okno panelu sterowania, kliknij ikonę „Appearance and Themes” Otworzy się nowe okno dialogowe.
3. Gdy ukaże się okno panelu sterowania, kliknij ikonę „Display” Otworzy się nowe okno dialogowe.
4. W oknie dialogowym wybierz zakładkę
„Settings” Obszar ekranu (rozdzielczość) należy ustawić na: Optymalna- 1360 x 768
Jeżeli okno dialogowe ustawień ekranu zawiera parametr częstotliwości pionowej, należy go ustawić na „60” lub „60 Hz”. Jeżeli takiego parametru nie ma, kliknij

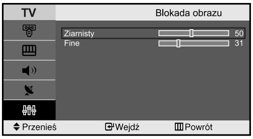
Tryb ekranu

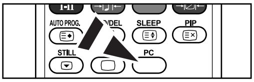
Zarówno pozycja ekranu, jak i jego rozmiar mogą się różnić w zależności od typu monitora komputera i jego rozdzielczości. Zalecane jest korzystanie z rozdzielczości podanych w tabeli. (Obsługiwane są wszystkie rozdzielczości zawarte pomiędzy podanym zakresem).

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość taktowania pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (poziomo/pionowo)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,879	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

➣ Tryb z przeplotem nie jest obsługiwany.
➣ Telewizor może nie działać poprawnie, jeśli zostanie wybrany niestandardowy format wideo.
➣ Złącze HDMI/DVI nie obsługuje funkcji PC.
➣ Obsługiwane są tryby sygnału rozdzielonego oraz złożonego (kompozytowego). Brak obsługi synchronizacji SOG.

Ustawianie PC

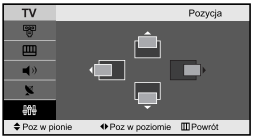

TV
Blokada obrazu
Ziarnisty 50
Fine 31
Przenieś
Wejdź
Powrót


I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

Naciśnij przycisk **PC** na pilocie, aby wybrać tryb PC.

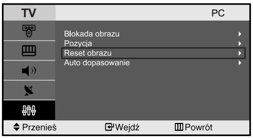
Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu):
Celem dostosowywania jakości obrazu jest usunięcie lub zredukowanie zakłóceń obrazu. Jeśli zakłócenia nie zostaną usunięte poprzez samo dostrojenie, należy najpierw dostosować częstotliwość najlepiej jak tylko się da, a następnie ponownie skorzystać z opcji dostosowywania.
Po zredukowaniu zakłóceń, ponownie dostosuj obraz tak, aby go wyrównać na środku ekranu.

1. Ustawienie fabryczne: Tryb PC ustawia się za pomocą przycisku **PC**.
2. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.
   Aby wybrać opcję „Konfig." naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „PC" naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Blokada obrazu".
5. Aby wybrać opcję „Ziarnisty" lub „Fine" naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
6. Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, aby wyregulować jakość obrazu. Naciśnij przycisk **ENTER**.
7. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.


TV
Pozycja
Poz w pionie
Poz w poziomie
Powrót

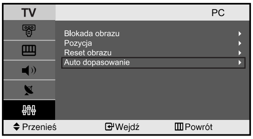
Zmiana położenia obrazu (Pozycja):
Jeśli ekran komputera nie mieści się na ekranie telewizora, należy dopasować je.go położenie.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3 w części „Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu)".
2. Aby wybrać opcję „Pozycja" naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ dopasuj położenie obrazu w poziomie. Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ dopasuj położenie obrazu w pionie. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.


TV
PC
Blokada obrazu
Pozycja
Reset obrazu
Auto dopasowanie
Przenieś
Wejdź
Powrót

Aktywacja ustawień obrazu (Reset obrazu):
Wszystkie ustawienia obrazu można zastąpić fabrycznymi wartościami domyślnymi.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3 w części „Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu)".
2. Aby wybrać opcję „Reset obrazu" naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.


TV
PC
Blokada obrazu
Pozycja
Reset obrazu
Auto dopasowanie
Przenieś
Wejdź
Powrót

Automatyczna regulacja obrazu PC (Auto dopasowanie):
Opcja umożliwia automatyczne dostosowanie ekranu telewizora do sygnału wideo doprowadzanego z komputera. Wartości Gładki, Ziarnisty i Pozycja dostosowywane są automatycznie.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3 w części „Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu)".
2. Aby wybrać opcję „Auto dopasowanie" naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Rozwiązywanie problemów: Zanim skontaktujesz się z serwisem

Brak dźwięku lub obrazu	• Sprawdź, czy przewód sieciowy jest włożony do ściennego gniazda sieci elektrycznej. • Sprawdź, czy naciśnięto przyciski ⏻ na panelu przednim telewizora. • Sprawdź, czy kontrast i jasność ekranu są dobrze ustawione. • Sprawdź głośność.
Obraz jest dobry, ale nie ma dźwięku	• Sprawdź głośność. • Sprawdź, czy nie został naciśnięty przycisk wyciszenia **MUTE** 🔇 na pilocie.
Brak obrazu lub obraz czarno-biały	• Sprawdź ustawienia kolorów. • Sprawdź, czy został ustawiony prawidłowy system nadawania.
Zakłócenia dźwięku i obrazu	• Spróbuj zidentyfikować urządzenie elektryczne, które zakłóca pracę telewizora i odsuń je na większą odległość. • Przyłącz telewizor do innego gniazda sieci elektrycznej.
Obraz nieostry lub „zaśnieżony”, dźwięk zniekształcony	• Sprawdź ustawienie, położenie i podłączenie anteny. Zakłócenia tego typu są często wynikiem stosowania anteny wewnętrznej.
Nieprawidłowe działanie pilota	• Wymień baterie w pilocie. • Wyczyść górny brzeg pilota (okienko nadawania). • Sprawdź ustawienie biegunów baterii.
Komunikat „Sprawdź kabel sygnałowy.”	• Sprawdź, czy kabel sygnałowy został pewnie podłączony do komputera. • Sprawdź, czy komputer został włączony.
W trybie PC pojawia się komunikat „Tryb niedostępny.”	• Sprawdź maksymalną rozdzielczość i częstotliwość karty graficznej. • Porównaj te wartości z danymi w tabeli Tryby wyświetlania.

W przypadku tego produktu użyto panelu TFT LCD składającego się z subpikseli (3,133,440), do produkcji których wymagane jest zastosowanie zaawansowanej technologii. Jednak na ekranie może być widocznych kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one wpływu na jakość produktu.

Parametry techniczne i ekologiczne

Nazwa modelu	**LE23R3**	**LE26R3**
Rozmiar ekranu (przekątna)	23 inch	26 inch
Zasilanie	AC 220-240 V 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Pobór mocy	100 W	120 W
PC Rozdzielczość	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Dźwięk		
Sygnał wyjściowy	3 W X 2	5 W x 2
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		
Korpus	583 x 90 x 443 mm	662 x 94 x 498 mm
Z podstawą	583 x 206 x 485 mm	662 x 206 x 539 mm
Ciężar		
Z podstawą	8,6 kg	11,3 kg
Właściwości złączy dźwiękowych		
Temperatura podczas pracy	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)
Wilgotność podczas pracy	10 % to 80 %, bez kondensacji	10 % to 80 %, bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)
Wilgotność przechowywania	5 % to 95 %, bez kondensacji	5 % to 95 %, bez kondensacji

➢ Wygląd i parametry techniczne monitora mogą ulec zmianie bez wcześniejszej zapowiedzi.

➢ Niniejsze urządzenie jest urządzeniem cyfrowym klasy B.

Περιεχόμενα

ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

- Κατάλογος εξαρτημάτων 2
- Εγκατάσταση της βάσης.. 2
- Τοποθέτηση του κιτ επιτοίχιας εγκατάστασης .. 2
- Προβολή του πίνακα ελέγχου.................................. 3
- Προβολή του πίνακα συνδέσεων 4
- Προβολή του τηλεχειριστηρίου 5
- Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.. 6
- Άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασ 6
- Λειτουργία της τηλεόρασης στον τρόπο λειτουργίας αναμονήςης.. 6
- Λειτουργία Plug & Play 6

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

- Αυτόματη αποθήκευση καναλιών 7
- Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών 8
- Επεξεργασία των καναλιών 8

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

- Αλλαγή της βασικής εικόνας 9
- Ρύθμιση της προσαρμοσμένης εικόνας 9
- Αλλαγή Απόχρωσης 10
- Επαναφορά των εργοστασικών ρυθμίσεων της εικόνας.. 10
- Αλλαγή Μεγέθους Εικόνας.................................... 10
- Ψηφιακή μείωση του θορύβου / Δυναμ. αντίθεση 11
- Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP) 11
- Πάγωμα της εικόνας 12

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ

- Αλλαγή του προτύπου ήχου 12
- Διαμόρφωση των ρυθμίσεων ήχου 12
- Αυτόματη ρύθμιση της Έντασης........................... 13
- Ακρόαση Ήχου Υπό-Εικόνας 13
- Επαναφορά των ρυθμίσεων του ήχου στις εργοστασιακές τιμές... 13
- Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ήχου 13

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΩΡΑΣ

- Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας........ 14
- Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας 14
- Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης.. 15

ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

- Επιλογή της γλώσσας... 15
- Χρήση του τρόπου λειτουργίας παιχνιδιού 16
- Χρήση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας.. 16
- Ρύθμιση της λειτουργίας Μπλε οθόνη / Επιλογή της μελωδίας 16
- Επιλογή της πηγής 17
- Επεξεργασία των ονομάτων των πηγών εισόδου 17

ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ TELETEXT

- Αποκωδικοποιητής Teletext................................. 17
- Προβολή των πληροφοριών Teletext 18
- Επιλογή συγκεκριμένης σελίδας Teletext............ 18
- Χρήση της λειτουργίας Fastext για την επιλογή μιας σελίδας Teletext 19

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

- Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (με βάση το λειτουργικό σύστημα Windows 19
- Κατάσταση Λειτουργίας Προβολής 19
- Ρύθμιση του υπολογιστή 20

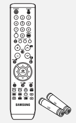
ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Αντιμετώπιση προβλημάτων:
  Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις 21
- Τεχνικές και περιβαλλοντικές προδιαγραφές 21

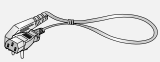
Σύμβολα	▲	☛	➤	☝
	Πατήστε	Σημαντικό	Σημείωση	Κουμπί ενός πατήματος

Κατάλογος εξαρτημάτων

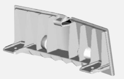
Βεβαιωθείτε πως τα ακόλουθα είδη συμπεριλαμβάνονται στη συσκευασία της τηλεόρασης LCD.
Εάν λείπει κάποιο είδος, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.



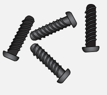
Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες (2, τύπου AAA)



Καλώδιο ρεύματος

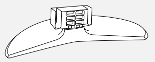


Κάλυμμα βάσης

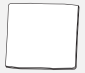


M4 X L16

4 βίδες βάσης



Βάση

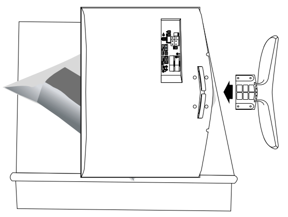


Ύφασμα για καθαρισμό

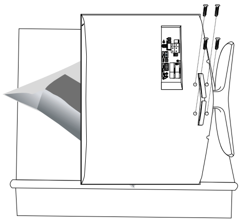
- Οδηγίες χρήσης
- Κάρτα εγγύησης
- Εγχειρίδιο για την ασφάλεια
- Κάρτες καταχώρισης

➢ Κάρτα εγγύησης / Εγχιρίδιο για την ασφάλια / Κάρτς καταχώρισης (Δε διατίθεται σε όλες τις χώρες).

Εγκατάσταση της βάσης



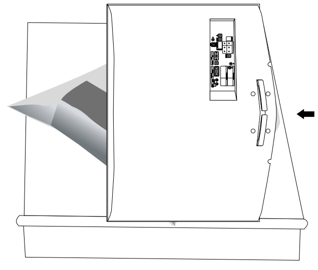
< 2 >



< 3 >

1. Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω σε ένα μαλακό πανί ή ,μαξιλάρι σε ένα τραπέζι, με την οθόνη να 'βλέπει' προς τα κάτω.
2. Τοποθετήστε τη βάση μέσα στην οπή που υπάρχει στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.
3. Τοποθετήστε τη βίδα μέσα στην οπή που σας υποδεικνύεται και βιδώστε την σφιχτά.

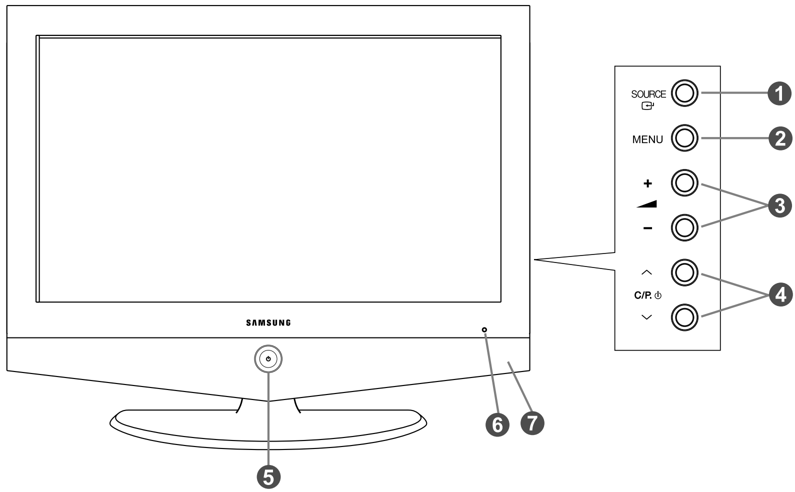
Τοποθέτηση του κιτ επιτοίχιας εγκατάστασης



Τα εξαρτήματα τοίχου (πωλούνται ξεχωριστά) σας επιτρέπουν να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο. Για λεπτομέρειες σχετικά με την τοποθέτηση στον τοίχο, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται μαζί με τα Εξαρτήματα τοίχου. Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να σας βοηθήσει στην εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου.
Σε περίπτωση που αποφασίσετε να εγκαταστήσετε οι ίδιοι την τηλεόραση, η εταιρεία Samsung Electronics δε φέρει καμία απολύτως ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τυχόν τραυματισμό, δικό σας ή τρίτων.

➢ Αφαιρέστε τη βάση και καλύψτε την οπή στο κάτω μέρος με μια τάπα και βιδώστε την με δύο βίδες.

Προβολή του πίνακα ελέγχου



➢ Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

❶ **SOURCE ⇨**
Εναλλαγή μεταξύ όλων των διαθέσιμων πηγών εισόδου. (TV, Εξωτ.1, Εξωτ.2, AV, S-Video, Συσκευή, PC, HDMI). Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί όπως χρησιμοποιείτε το κουμπί **ENTER** στο τηλεχειριστήριο.

❷ **MENU**
Πατήστε για να προβληθεί ένα μενού επί τις οθόνης με τα χαρακτηριστικά της τηλεόρασής σας.

❸ **+◢ –**
Πιέστε για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου. Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά +◢ – όπως χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ◂ και ▸ στο τηλεχειριστήριο.

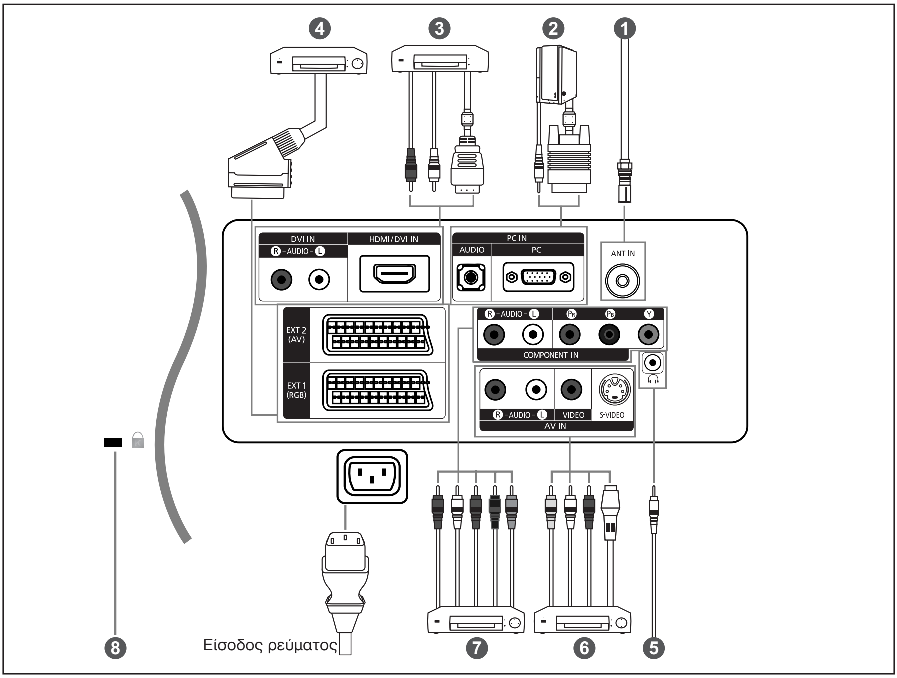
❹ **⌃ C/P. ⏻ ⌄**
Πιέστε για να αλλάξετε κανάλια.
Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ⌃ C/P. ⏻ ⌄ όπως χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ▴ και ▾ στο τηλεχειριστήριο. (Χωρίς τηλεχειριστήριο, μπορείτε να θέσετε σε λειτουργία την τηλεόραση χρησιμοποιώντας τα κουμπιά καναλιών.)

❺ **⏻ (Τροφοδοσία)**
Πατήστε το για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας.
Ένδειξη λειτουργίας
Αναβοσβήνει και σβήνει όταν θέτετε την τηλεόραση σε λειτουργία,παραμένει αναμμένη κατά τη λειτουργία αναμονής.

❻ **Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου**
Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο της τηλεόρασης.

❼ **Ηχεία**

Προβολή του πίνακα συνδέσεων



☛ Κάθε φορά που συνδέετε στην τηλεόραση σας μια εξωτερική συσκευή, βεβαιωθείτε πως η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.

☛ Κατά τη σύνδεση εξωτερικής συσκευής, αντιστοιχίστε το χρώμα του ακροδέκτη με το χρώμα της υποδοχής της συσκευής.

❶ ***Σύνδεση κεραίας ή δικτύου καλωδιακής τηλεόρασης***

Για να βλέπετε σωστά τα κανάλια της τηλεόρασης, η συσκευή θα πρέπει να λαμβάνει σήμα από μία από τις παρακάτω πηγές:

- Εξωτερική κεραία / Δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης / Δορυφορικό δίκτυο

❷ ***Σύνδεση με υπολογιστή***

- Συνδέστε το ένα άκρο ενός καλωδίου D- Sub (προαιρετικό) στην είσοδο “PC (PC IN)” στο πίσω μέρος της συσκευής και το άλλο άκρο στην κάρτα βίντεο του υπολογιστή σας.
- Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου στερεοφωνικού ήχου (προαιρετικό) στην υποδοχή “AUDIO (PC IN)” που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας και το άλλο άκρο στην υποδοχή σύνδεσης εξόδου ήχου (“Audio Out”) της κάρτας ήχου του υπολογιστή σας.

❸ ***Σύνδεση HDMI/DVI***

- Υποστηρίζει τη σύνδεση μεταξύ συσκευών AV που διαθέτουν υποδοχή HDMI (συσκευές set top box, αναπαραγωγής δίσκων DVD, ραδιοενισχυτές AV και δέκτες ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος).
- Δεν απαιτείται πρόσθετη σύνδεση ήχου για σύνδεση HDMI σε HDMI.

➢ Τι είναι το HDMI;

- Η επιλογή “High Definition Multimedia interface” επιτρέπει τη μετάδοση ψηφιακών δεδομένων βίντεο υψηλής ανάλυσης και πολλαπλών καναλιών ψηφιακού ήχου (5.1 κανάλια).
- Το τερματικό HDMI/DVI υποστηρίζει σύνδεση DVI με κάποια εξωτερική συσκευή με το κατάλληλο καλώδιο (δεν διατίθεται). Η διαφορά μεταξύ HDMI και DVI είναι ότι η συσκευή HDMI είναι μικρότερη σε μέγεθος, έχει εγκατεστημένη τη δυνατότητα κρυπτογράφησης HBDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) και υποστηρίζει πολυκαναλικό ψηφιακό ήχο.

➢ Θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο σύνδεσης DVI σε HDMI ή την προέκταση σύνδεσης DVI-HDMI και την υποδοχή “R - AUDIO - L” στην υποδοχή DVI για την έξοδο του ήχου.

- Όταν συνδέετε αυτό το προϊόν μέσω HDMI ή DVI σε Set Top Box, συσκευή DVD, κονσόλα παιχνιδιού κ.λπ., φροντίστε να το ρυθμίσετε σε κάποια συμβατή λειτουργία εξόδου βίντεο, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα. Εάν δεν καταφέρετε να το κάνετε, ενδέχεται να προκύψει παραμόρφωση ή αλλοίωση της εικόνας ή απουσία εικόνας.
- Μην επιχειρήσετε να συνδέσετε το βύσμα HDMI/DVI σε κάρτα γραφικών υπολογιστή ή φορητού υπολογιστή. (Αυτό θα καταλήξει στην εμφάνιση λευκής οθόνης)

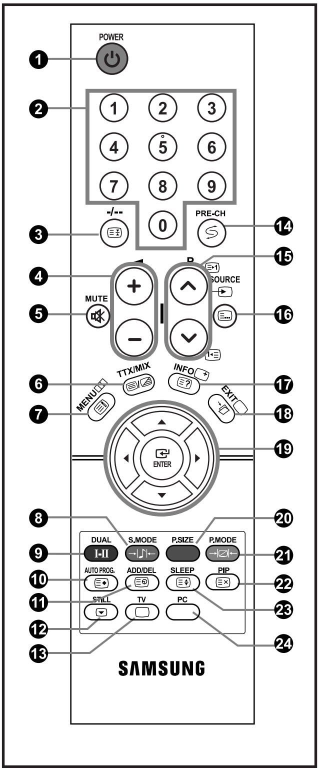
❹ ***Σύνδεση συσκευής Set-Top Box, βίντεο VCR ή DVD***
- Συνδέστε το καλώδιο SCART του βίντεο VCR ή του DVD (προαιρετικό) στην υποδοχή σύνδεσης SCART της συσκευής βίντεο VCR ή DVD.

❻ ***Σύνδεση εξωτερικών συσκευών A/V***
- Συνδέστε ένα καλώδιο RCA ή S-VIDEO (προαιρετικό) σε μια κατάλληλη εξωτερική συσκευή ήχου/βίντεο (A/V) όπως, για παράδειγμα, ένα βίντεο(VCR), μια συσκευή DVD ή μια βιντεοκάμερα.
- Συνδέστε τα καλώδια ήχου RCA (προαιρετικά) από τις υποδοχές “R - AUDIO - L” που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας στις αντίστοιχες υποδοχές σύνδεσης εξόδου ήχου της συσκευής ήχου/βίντεο (A/V).
- Τα ακουστικά μπορούν να συνδεθούν στην έξοδο για ακουστικά (❺) που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής σας. Όσο είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, δεν ακούγεται ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

❼ ***Σύνδεση συσκευών σήματος συνιστωσών (DTV/DVD)***
- Συνδέστε τα καλώδια βίντεο σήματος συνιστωσών (προαιρετικά) στις υποδοχές σήματος συνιστωσών (“PR”, “PB”, “Y”) στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και στις υποδοχές εξόδου βίντεο των συσκευών DTV ή DVD.
- Εάν θέλετε να συνδέσετε και τη συσκευή Set-Top Box και τη συσκευή DTV (ή DVD), θα πρέπει να συνδέσετε τη συσκευή Set-Top Box στη συσκευή DTV (ή DVD) και να συνδέσετε τη συσκευή DTV (ή DVD) στις υποδοχές σήματος συνιστωσών (“PR”, “PB”, “Y”) της τηλεόρασής σας.
- Οι υποδοχές Y, PB και PR στις συσκευές σήματος συνιστωσών (DTV ή DVD) φέρουν μερικές φορές τις ενδείξεις Y, B-Y και R-Y ή Y, Cb και Cr.
- Συνδέστε τα καλώδια ήχου RCA (προαιρετικά) στις υποδοχές “R - AUDIO - L” που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας και στις αντίστοιχες υποδοχές σύνδεσης εξόδου ήχου της συσκευής DTV ή DVD.

❽ ***Κλειδαριά Kensington***
- Το σύστημα ασφαλείας Kensington (προαιρετικό) είναι μια συσκευή που ασφαλίζει το σύστημα σε μια συγκεκριμένη θέση, όταν χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο.
- Εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή κλειδώματος, απευθυνθείτε στο κατάστημα από όπου αγοράσατε την τηλεόραση σας.

Προβολή του τηλεχειριστηρίου



❶ Κουμπί αναμονής τηλεόρασης

❷ Αριθμητικά κουμπιά για άμεση πρόσβαση καναλιών

❸ Επιλογή καναλιών ενός/δύο ψηφίων

❹ ⊕ Αύξηση της έντασης του ήχου
⊖ Μείωση της έντασης του ήχου

❺ Προσωρινή απενεργοποίηση του ήχου

❼ Προβολή του κύριου συστήματος μενού επί της οθόνης.

❽ Επιλογή τρόπου λειτουργίας ήχου

❾ Επιλογή ηχητικού εφέ

❿ Πατήστε για αυτόματη αποθήκευση των επιλεγμένων τηλεοπτικών/καλωδιακών καναλιών

⓫ Χρησιμοποιείται για την αποθήκευση και τη διαγραφή καναλιών από τη μνήμη

⓬ Πάγωμα εικόνας

⓭ Άμεση επιλογή του τρόπου λειτουργίας TV

⓮ Προηγούμενο κανάλι

⓯ P⌃ : Επόμενο κανάλι
P⌄ : Προηγούμενο κανάλι

⓰ Επιλογή των διαθέσιμων πηγών

⓱ Προβολή πληροφοριών τρέχοντος καναλιού

⓲ Έξοδος από το μενού επί της οθόνης

⓳ Έλεγχος του δείκτη μέσα στο μενού

⓴ Επιλογή μεγέθους εικόνας

㉑ Επιλογή εφφέ εικόνας

㉒ Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Εικόνας σε Εικόνα

㉓ Αυτόματο κλείσιμο

㉔ Άμεση επιλογή του τρόπου λειτουργίας PC

Λειτουργία Teletext

❸ Κράτηση Teletext

❻ Προβολή Teletext/ταυτόχρονη προβολή πληροφοριών teletext και κανονικής εκπομπής

❼ Ευρετήριο Teletext

❿ Αποθήκευση Teletext

⓫ Δευτερεύουσα σελίδα Teletext

⓭ ⓲ Έξοδος από την οθόνη teletext

⓯ P⌃ : Επόμενη σελίδα Teletext
P⌄ : Προηγούμενη σελίδα Teletext

⓰ Επιλογή τρόπου λειτουργίας Teletext (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ/FLOF)

⓱ Αποκάλυψη Teletext

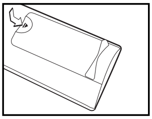
㉒ Ακύρωση Teletext

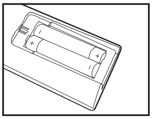
㉓ Επιλογή μεγέθους Teletext

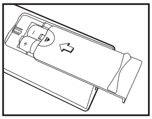
❽ ❾ ⓴ ㉑
Επιλογή θέματος Fastext

➢ Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να επηρεάζεται από το έντονο φως.

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο







1. Αφαιρέστε εντελώς το κάλυμμα.
2. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες μεγέθους AAA.
   ➢ Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντιστοιχήσει τους πόλους “+” και “-” των μπαταριών με το διάγραμμα εντός της θήκης μπαταριών.
3. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα.
   ➢ Αφαιρέστε τις μπαταρίες και φυλάξτε τις σε δροσερό και ξηρό μέρος, εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το τηλεχειριστήριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε απόσταση έως 23 πόδια από την τηλεόραση. (Σε κανονική χρήση της τηλεόρασης, οι μπαταρίες διαρκούν για έναν χρόνο περίπου.)

➢ **Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί, κάντε τους παρακάτω ελέγχους:**

1. Έχει τεθεί η τηλεόραση σε λειτουργία;
2. Έχουν αντιστραφεί τα σημάδια συν και πλην στα άκρα των\μπαταριών;
3. Έχουν αδειάσει οι μπαταρίες;
4. Έγινε διακοπή ρεύματος ή αποσυνδέθηκε το καλώδιο ρεύματος;
5. Υπάρχει σε κοντινή απόσταση ειδική λυχνία φθορισμού ή φωτισμός νέον;

Άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης

Το καλώδιο ρεύματος συνδέεται στο πίσω μέρος της συσκευής.

1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε κατάλληλη πρίζα.
   ➢ Ανάβει η ένδειξη αναμονής στην πρόσοψη της συσκευής.
2. Πατήστε το κουμπί ⏻ στην πρόσοψη της συσκευής.
   ➢ Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης αναμονής ανάβει στον μπροστινό πίνακα.
3. Πατήστε κάποιο αριθμητικό κουμπί (0~9) ή το κουμπί επόμενου/προηγούμενου καναλιού (⌃/⌄) στο τηλεχειριστήριο ή το κουμπί ⌃**C/P.**⏻⌄ στη δεξιά πλευρά της συσκευής.
   ➢ Όταν θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία για πρώτη φορά, το σύστημα θα σας προτρέψει να επιλέξετε τη γλώσσα στην οποία πρόκειται να εμφανίζονται τα μενού.
4. Για να θέσετε τη συσκευή εκτός λειτουργίας, πιέστε το πλήκτρο ⏻ ξανά.

Λειτουργία της τηλεόρασης στον τρόπο λειτουργίας αναμονής

Η συσκευή μπορεί να τεθεί σε κατάσταση Αναμονής, προκειμένου να ελαττωθεί η κατανάλωση ρεύματος. Ο τρόπος λειτουργίας Αναμονής χρησιμοποιείται όταν επιθυμείτε να διακόψετε προσωρινά την προβολή (για παράδειγμα, κατά τη διάρκεια του γεύματος).

1. Πιέστε το πλήκτροε **POWER** ⏻ στο τηλεχειριστήριο.
   ➢ Η οθόνη σβήνει και στην πρόσοψη της συσκευής εμφανίζεται μια κόκκινη ενδεικτική λυχνία αναμονής.
2. Για να θέσετε τη συσκευή ξανά σε λειτουργία, πιέστε απλώς το πλήκτρο **POWER** ⏻, τα αριθμητικά πλήκτρα **(0~9)** ή το πλήκτρο προηγούμενου/επόμενου καναλιού (⌃/⌄) ξανά.
   ➢ Μην αφήνετε τη συσκευή στην κατάσταση Αναμονής για μεγάλο χρονικό διάστημα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές). Καλύτερα αποσυνδέστε τη συσκευή από το κεντρικό δίκτυο τροφοδοσίας και από την κεραία.

Λειτουργία Plug & Play

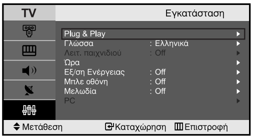
Plug & Play

Όταν ανάψετε για πρώτη φορά την τηλεόραση, εκτελούνται αυτόματα και διαδοχικά αρκετές βασικές ρυθμίσεις.

1. Πιέστε το πλήκτροε **POWER** ⏻ στο τηλεχειριστήριο.
   Εμφανίζεται το μήνυμα “Plug & Play”.
2. Επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
   Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
3. Το μήνυμα “Ελέξτε την υποδοχή κεραίας” εμφανίζεται, όπου είναι επιλεγμένο το “OK”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   ➢ Ελέγξτε εάν το καλώδιο της κεραίας έχει συνδεθεί σωστά.

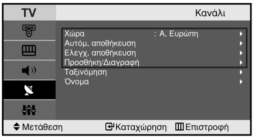
4. Επιλέξτε την κατάλληλη χώρα, πατώντας το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼.
   Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
5. Εμφανίζεται το μενού “Αυτόμ. αποθήκευση” με τονισμένη την επιλογή “Εναρξη”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   ➣ Η αναζήτηση καναλιών θα ξεκινήσει και θα τερματιστεί αυτόματα.
   Αφού αποθηκευτούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια, εμφανίζεται το μενού “Ρύθμιση ώρας”.
   ➣ Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να διακόψετε τη διαδικασία απομνημόνευσης.
6. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   Επιλέξτε την “Ώρα” ή τα “Λεπτό” πατώντας το κουμπί ◀ ή ▶.
   Ρυθμίστε την “Ώρα” ή τα “Λεπτό” πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
   ➣ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.
7. Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμισή σας.

- ♦ **Γλώσσα :** Επιλέξτε τη γλώσσα σας.
- ♦ **Χώρα :** Επιλέξτε τη χώρα σας.
- ♦ **Αυτόμ. αποθήκευση :** Ανιχνεύει και αποθηκεύει αυτόματα τα διαθέσιμα τοπικά κανάλια.
- ♦ **Ρύθμιση ώρας :** Ρυθμίζει το ρολόι της τηλεόρασης στην τοπική ώρα.


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Εάν θέλετε να επαναφέρετε αυτή τη λειτουργία...

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εγκατάσταση”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε το στοιχείο “Plug & Play”.
3. Αυτό θα αλλάξει ή θα επαναφέρει τις ρυθμίσεις.


TV
Κανάλι
Χώρα : Α. Ευρώπη
Αυτόμ. αποθήκευση
Ελεγχ. αποθήκευση
Προσθήκη/Διαγραφή
Ταξινόμηση
Όνομα
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

- Αυτόματη αποθήκευση καναλιών

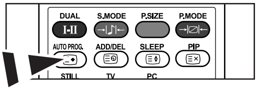
- Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών (Ανατρέξτε στη σελίδα 8)

- Επεξεργασία των καναλιών (Ανατρέξτε στη σελίδα 8)

Αυτόματη αποθήκευση καναλιών

Μπορείτε να ανιχνεύσετε το διαθέσιμο εύρος συχνοτήτων (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από τη χώρα στην οποία βρίσκεστε). Οι αριθμοί προγραμμάτων που ορίζονται αυτόματα ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στους πραγματικούς ή τους επιθυμητούς αριθμούς προγραμμάτων. Ωστόσο, μπορείτε να ταξινομήσετε τους αριθμούς χειροκίνητα και να διαγράψετε όποια κανάλια δεν επιθυμείτε να παρακολουθείτε.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Κανάλι”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε “Χώρα”.
3. Επιλέξτε την κατάλληλη χώρα, πατώντας το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼.
   Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
4. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Αυτόμ. αποθήκευση”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   ➣ Η τηλεόραση θα αρχίσει να αποθηκεύει στη μνήμη όλα τα διαθέσιμα κανάλια.
   ➣ Πατήστε το κουμπί **ENTER** ανά πάσα στιγμή για να διακόψετε τη διαδικασία αποθήκευσης στη μνήμη και να επιστρέψετε στο μενού “Κανάλι” .
6. Μόλις αποθηκευτούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια, θα εμφανιστεί το μενού “Ταξινόμηση”.


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Μπορείτε να αποθηκεύσετε αυτόματα τα κανάλια, εάν πατήσετε το κουμπί **AUTO PROG.** στο τηλεχειριστήριο.

Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως και 100 κανάλια, συμπεριλαμβανομένων όσων λαμβάνονται μέσω καλωδιακών δικτύων. Όταν αποθηκεύετε τα κανάλια μη αυτόματα, μπορείτε να επιλέξετε:

- ◆ ***Να αποθηκεύσετε ή όχι κάθε κανάλι που εντοπίζετε.***
- ◆ ***Τον αριθμό προγράμματος κάθε αποθηκευμένου καναλιού το οποίο επιθυμείτε να προσδιορίζετε.***

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Κανάλι”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Ελεγχ. αποθήκευση”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

3. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε “Πρόγραμμα”.

4. Για να αντιστοιχήσετε έναν αριθμό προγράμματος σε ένα κανάλι, εντοπίστε τον σωστό αριθμό πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

➢ Μπορείτε να θέσετε τον αριθμό τον προγραμμάτων και από το τηλεχειριστήριο πατώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.

5. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Σύστημα χρώματος”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6. Για να αντιστοιχήσετε έναν αριθμό προγράμματος σε ένα κανάλι, εντοπίστε τον σωστό αριθμό πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

7. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Ηχητικό σύστημα”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

8. Επιλέξτε το πρότυπο ήχου που θέλετε, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ επανειλημμένα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

➢ Εάν ο ήχος δεν είναι φυσιολογικός ή δεν ακούγεται ήχος, επιλέξτε και πάλι το σύστημα του ήχου που απαιτείται.

9. Εάν γνωρίζετε τον αριθμό του καναλιού που πρέπει να αποθηκευθεί, πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ Για να επιλέξετε το “Κανάλι”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε **C** (εκπεμπόμενο κανάλι) ή **S** (καλωδιακό κανάλι) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί ▶ για να επιλέξετε το κανάλι. Επιλέξτε τον απαιτούμενο αριθμό πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

➢ Τρόπος λειτουργίας καναλιών: P (Τρόπος λειτουργίας προγραμμάτων), C (Λειτουργία εκπεμπόμενου καναλιού), S (Τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού)

➢ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε το κανάλι, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

10. Εάν δεν γνωρίζετε τους αριθμούς καναλιών, επιλέξτε “Αναζήτηση” πατώντας το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Εκτελέστε την αναζήτηση, πατώντας το κουμπί ▲ ή το ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

11. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Αποθήκευση”. Πατήστε το κουμπί **ENTER** και πάλι, για να επιλέξετε “OK”.

12. Επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 11 για κάθε κανάλι που θα αποθηκεύσετε.

♦ **Πρόγραμμα :** Επιλέγει τον αριθμό προγράμματος για το κανάλι.	♦ **Κανάλι :** Επιλέγει ένα κανάλι.
♦ **Σύστημα χρώματος :** Ρυθμίζει το σύστημα υποστήριξης χρώματος.	♦ **Αναζήτηση :** Ανιχνεύει την τιμή της συχνότητας του καναλιού.
♦ **Ηχητικό σύστημα :** Ρυθμίζει το σύστημα υποστήριξης ήχου.	♦ **Αποθήκευση :** Αποθηκεύει τις ρυθμίσεις σας.

Επεξεργασία των καναλιών

Μπορείτε να εξαιρέσετε τα κανάλια που επιλέξατε από τα κανάλια που εντοπίστηκαν. Όταν σαρώνετε τα αποθηκευμένα κανάλια, δεν θα εμφανιστούν αυτά που επιλέξατε να παραλείπονται. Όλα τα κανάλια που δεν επιλέξατε συγκεκριμένα να παραλείπονται, θα εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της σάρωσης.

1. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να επιλέξτε απευθείας το κανάλι που θα προστεθεί ή θα αφαιρεθεί.

2. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Κανάλι”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

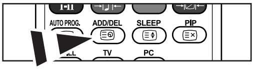
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Προσθήκη/Διαγραφή”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4. Εάν κρατάτε πατημένο το κουμπί **ENTER** θα γίνεται εναλλαγή μεταξύ της προσθήκης και της αφαίρεσης καναλιού.

5. Πατήστε τα κουμπιά **P** ⌃ / ⌄ για να βρείτε το κανάλι που επιθυμείτε και, κατόπιν, επαναλάβετε την προηγούμενη διαδικασία.

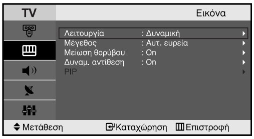
6. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

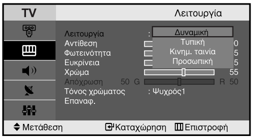
➢ Μπορείτε να δείτε όλα τα κανάλια (συμπεριλαμβανομένων και αυτών που έχουν διαγραφεί) με τη χρήση των αριθμητικών κουμπιών του ηλεχειριστηρίου.

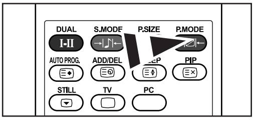


Μπορείτε επίσης να προσθέσετε ή να διαγράψετε κανάλια, πατώντας απλώς το κουμπί **ADD/DEL** στο τηλεχειριστήριο.

Αλλαγή της βασικής εικόνας


TV
Εικόνα
Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Λειτουργία
Λειτουργία : Δυναμική
Τυπική
Κινημ. ταινία
Προσωπική
Αντίθεση
Φωτεινότητα
Ευκρίνεια
Χρώμα 55
Απόχρωση 50 G R 50
Τόνος χρώματος : Ψυχρός1
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή



Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί **P.MODE** στο τηλεχειρίστηριο για να επιλέξετε μία από τις ρυθμίσεις εικόνας.

Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας απαιτήσεις προβολής.

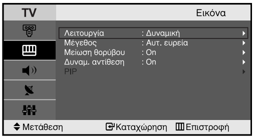
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εικόνα”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** και πάλι, για να επιλέξετε “Λειτουργία”. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

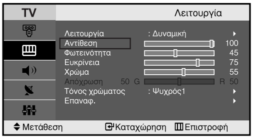
- **Δυναμική :** Επιλέγει την εικόνα υψηλής ευκρίνειας για φωτεινό δωμάτιο.
- **Τυπική :** Επιλέγει την ιδανική εικόνα για κανονικό περιβάλλον.
- **Κινημ. ταινία :** Επιλέγει την πιο άνετη εικόνα για σκοτεινό δωμάτιο.
- **Προσωπική :** Επιλέξτε τις ρυθμίσεις οθόνης που προτιμάτε.
  (Ανατρέξτε στην ενότητα “Ρύθμιση της προσαρμοσμένης εικόνας”.)

➢ Η λειτουργία Εικόνας θα πρέπει να ρυθμίζεται ξεχωριστά για κάθε πηγή εισόδου.

➢ Μπορείτε να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις της εικόνας επιλέγοντας “Επαναφ”. (Ανατρέξτε στην ενότητα “Επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων της εικόνας” στη σελίδα 10)

Ρύθμιση της προσαρμοσμένης εικόνας


TV
Εικόνα
Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Λειτουργία
Λειτουργία : Δυναμική
Αντίθεση 100
Φωτεινότητα 45
Ευκρίνεια 75
Χρώμα 55
Απόχρωση 50 G R 50
Τόνος χρώματος : Ψυχρός1
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

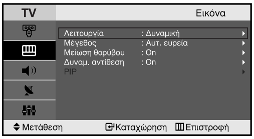
Η συσκευή σας διαθέτει αρκετές ρυθμίσεις, με τις οποίες μπορείτε να ελέγχετε την ποιότητα της εικόνας.

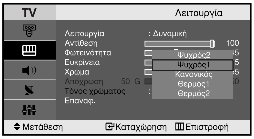
1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 στην ενότητα “Αλλαγή της βασικής εικόνας”.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο στοιχείο. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ◀ ή το κουμπί ▶ για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή του συγκεκριμένου στοιχείου. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Αντίθεση :** Ρυθμίζει τη διαφορά στη ένταση του φωτός μεταξύ των αντικειμένων και του φόντου.
- **Φωτεινότητα :** Ρυθμίζει τη φωτεινότητα ολόκληρης της οθόνης.
- **Ευκρίνεια :** Ρυθμίζει το περίγραμμα των αντικειμένων, ώστε να είναι είτε πιο έντονο είτε πιο απαλό.
- **Χρώμα :** Ρυθμίζει τα χρώματα ώστε να είναι είτε πιο φωτεινά είτε πιο σκούρα.
- **Απόχρωση(Μόνο για NTSC) :** Ρυθμίζει το χρώμα των αντικειμένων στο πιο πιο κόκκινο ή πιο πράσινο ώστε να φαίνονται πιο φυσικά.

➢ Οι τιμές των ρυθμίσεων αποθηκεύονται, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία Εικόνας.

Αλλαγή Απόχρωσης


TV
Εικόνα
Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Λειτουργία
Λειτουργία : Δυναμική
Αντίθεση 100
Φωτεινότητα
Ευκρίνεια
Χρώμα
Απόχρωση 50 G
Τόνος χρώματος :
Επαναφ.
Ψυχρός2
Ψυχρός1
Κανονικός
Θερμός1
Θερμός2
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

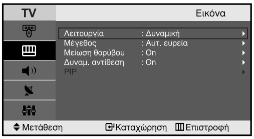
Μπορείτε να επιλέξετε τον πιο άνετο χρωματικό τόνο για τα μάτια σας.

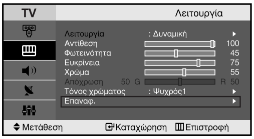
1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 στην ενότητα “Αλλαγή της βασικής εικόνας” στη σελίδα 9.
2. Πιέστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Τόνος Χρώματος” και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε τον επιθυμητό χρωματικό τόνο. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Ψυχρός2 :** Κάνει τη θερμοκρασία του χρώματος πιο μπλε απ' ότι το μενού “Ψυχρός1”.
- **Ψυχρός1 :** Δίνει ελαφρώς γαλάζια απόχρωση στο λευκό (ψυχρό).
- **Κανονικός :** Διατηρεί το άσπρο λευκό.
- **Θερμός1 :** Δίνει ελαφρώς κόκκινη απόχρωση στο λευκό (θερμό).
- **Θερμός2** : Κάνει τη θερμοκρασία του χρώματος πιο κόκκινη απ' ότι το μενού “Θερμός1”.

➢ Οι τιμές των ρυθμίσεων αποθηκεύονται, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία Εικόνας.

Επαναφορά των εργοστασικών ρυθμίσεων της εικόνας


TV
Εικόνα
Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Λειτουργία
Λειτουργία : Δυναμική
Αντίθεση 100
Φωτεινότητα 45
Ευκρίνεια 75
Χρώμα 55
Απόχρωση 50 G R 50
Τόνος χρώματος : Ψυχρός1
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

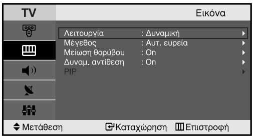
Μπορείτε να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις της εικόνας.

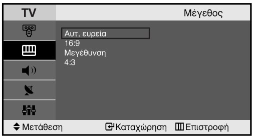
1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 στην ενότητα “Αλλαγή της βασικής εικόνας” στη σελίδα 9.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Επαναφ.”.

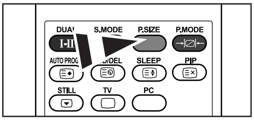
   Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➢ Η επιλογή “Επαναφ.” ρυθμίζεται σε κάθε τρόπο λειτουργίας εικόνας.

Αλλαγή Μεγέθους Εικόνας


TV
Εικόνα
Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Μέγεθος
Αυτ. ευρεία
16:9
Μεγέθυνση
4:3
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Μπορείτε επίσης να κάνετε τις επιλογές αυτές, απλά πατώντας το κουμπί **P.SIZE** (Μέγεθος εικόνας) στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας προτιμήσεις προβολής.

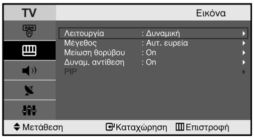
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εικόνα”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πιέστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Μέγεθος” και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3. Κάντε την επιλογή που επιθυμείτε, πατώντας επανειλημμένα το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Αυτ. ευρεία :** Ρυθμίζει αυτόματα το μέγεθος της εικόνας σε “16:9” λόγο πλευρών.
- **16:9 :** Ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας σε 16:9 που είναι καλύτερο για DVD ή για προγράμματα ευρείας εικόνας.
- **Μεγέθυνση :** Μεγεθύνει την ευρεία εικόνα 16:9 (στην κατακόρυφη διεύθυνση) προκειμένου να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.
- **4:3 :** Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση για μία ταινία βίντεο ή μία κανονική μετάδοση.

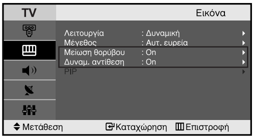
➢ Στον υπολογιστή και στους τρόπους λειτουργίας Συσκευή και HDMI, μόνον οι λειτουργίες “16:9” και “4:3” μπορούν να ρυθμιστούν.
(Οι τρόποι λειτουργίας “Μεγέθυνση” δεν υποστηρίζονται)

➢ Μεγέθυνση: Επιλέξτε ▤ πατώντας το κουμπί ◄ ή το κουμπί ►.
Χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα κάτω ή προς τα επάνω.
Αφού επιλέξετε ↕, χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να μεγεθύνετε ή να σμικρύνετε την εικόνα στην κατακόρυφη διεύθυνση.

Ψηφιακή μείωση του θορύβου / *Δυναμ. αντίθεση*



Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP



Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP

Μείωση θορύβου:

Εάν το σήμα που λαμβάνει η τηλεόραση είναι ασθενές, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Ψηφιακή μείωση του θορύβου, ώστε να μειώσετε το στατικό θόρυβο και το είδωλο που ενδεχομένως να εμφανιστεί στην οθόνη.

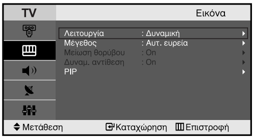
Δυναμική αντίθεση:

Η Δυναμική αντίθεση ανιχνεύει τη είσοδο του οπτικού σήματος και προσαρμόζεται έτσι ώστε να δημιουργείται η καλύτερη αντίθεση.

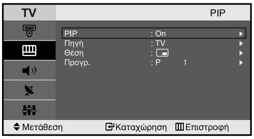
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εικόνα”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Μείωση θορύβου” ή “Δυναμ. αντίθεση.” Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “On” ή “Off”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➢ Οι λειτουργίες αυτές δεν λειτουργούν σε λειτουργία PC.

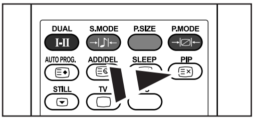
Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP)



Λειτουργία : Δυναμική
Μέγεθος : Αυτ. ευρεία
Μείωση θορύβου : On
Δυναμ. αντίθεση : On
PIP



PIP : On
Πηγή : TV
Θέση :
Προγρ. : P 1



Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία “PIP”, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **PIP**, που βρίσκεται κάτω από το κάλυμμα του τηλεχειριστηρίου.

Μπορείτε να προβάλλετε μια υποεικόνα εντός της κύριας εικόνας του τηλεοπτικού προγράμματος ή του εισαγόμενου βίντεο. Με αυτό τον τρόπο μπορείτε να παρακολουθήσετε την εικόνα του επιλεγμένου προγράμματος ή το εισαγόμενο βίντεο από οποιαδήποτε συνδεδεμένη συσκευή, ενώ ταυτόχρονα παρακολουθείτε την κύρια εικόνα.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εικόνα”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πιέστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “PIP” και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “On”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   ➢ Η λειτουργία PIP είναι διαθέσιμη μόνο σε λειτουργία PC και δεν διατίθεται σε άλλες καταστάσεις λειτουργίας.
4. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Πηγή”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   Επιλέξτε πηγή για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   ➢ Η δευτερεύουσα εικόνα εξυπηρετεί διαφορετικές επιλογές πηγών, με βάση τη ρύθμιση της κεντρικής εικόνας.
5. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Θέση” και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   Επιλέξτε τη θέση της υπο-εικόναςπατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
6. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Προγρ.”. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Μπορείτε να επιλέξετε το κανάλι που επιθυμείτε να προβάλετε μέσω υπο-εικόνας πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
   ➢ Το “Προγρ.” μπορεί να είναι ενεργό όταν η δευτερεύουσα εικόνα είναι ρυθμισμένη σε TV.

- ♦ **Πηγή :** Επιλογή πηγής σήματος για τη λειτουργία PIP (εξωτερικό A/V).
- ♦ **Θέση :** Χρησιμοποιείται για τη μετακίνηση της δευτερεύουσας εικόνας.
- ♦ **Προγρ. :** Χρησιμοποιείται για τη αλλαγή της δευτερεύουσας εικόνας.

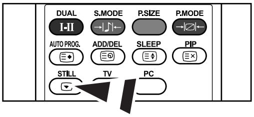
➢ Ρυθμίσεις PIP (Εικόνα σε εικόνα) (**O:** Το PIP λειτουργεί, **X:** Το PIP δεν λειτουργεί)

Δευτερεύουσα Κύρια	TV	Εξωτ.1	Εξωτ.2	AV	S-Video	Συσκευή	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Όπου η κύρια εικόνα είναι PC, η δευτερεύουσα εικόνα υποστηρίζει μόνο “TV”, “Εξωτ.1”, “Εξωτ.2”, “AV” και “S-Video”. Σε αυτή την περίπτωση, η δευτερεύουσα εικόνα δεν υποστηρίζει άλλες πηγές εισόδου.

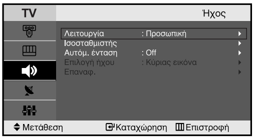
➢ Πιθανόν να προσέξετε πως η εικόνα στο παράθυρο PIP φαίνεται ελαφρώς αφύσικη όταν χρησιμοποιείτε την κύρια οθόνη για να παίξετε ένα παιχνίδι ή καραόκε.

Πάγωμα της εικόνας


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

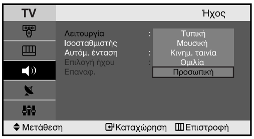
1. Πατήστε το κουμπί **STILL** για να παγώσετε μια ταινία κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής.
   - ➢ Ο κανονικός ήχος της ταινίας θα ακούγεται ακόμη. Πατήστε πάλι για ακύρωση.
   - ➢ Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν η πηγή σήματος εισόδου είναι PC.

Αλλαγή του προτύπου ήχου


TV
Ήχος

Λειτουργία : Προσωπική
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση : Off
Επιλογή ήχου : Κύριας εικόνα
Επαναφ.

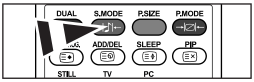
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Ήχος

Λειτουργία
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση
Επιλογή ήχου
Επαναφ.

Τυπική
Μουσική
Κινημ. ταινία
Ομιλία
Προσωπική

Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές, πατώντας απλώς το κουμπί **S.MODE** στο τηλεχειριστήριο.

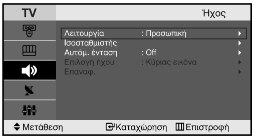
Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο του ειδικού ηχητικού εφέ που θα χρησιμοποιηθεί όταν παρακολουθείτε μία συγκεκριμένη εκπομπή.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Ήχος". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** και πάλι, για να επιλέξετε "Λειτουργία".
3. Επιλέξτε το εφέ ήχου που θέλετε, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ επανειλημμένα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- ♦ **Τυπική :** Επιλέγει την κανονική λειτουργία ήχου.
- ♦ **Μουσική :** Δίνει περισσότερη έμφαση στη μουσική απ' ότι στην ομιλία.
- ♦ **Κινημ. ταινία :** Αποδίδει ζωντανό και πλήρη ήχο για ταινίες.
- ♦ **Ομιλία :** Δίνει περισσότερη έμφαση στην ομιλία απ' ότι στους υπόλοιπους ήχους.
- ♦ **Προσωπική :** Επιλέγει τις προσωπικές σας ρυθμίσεις ήχου.

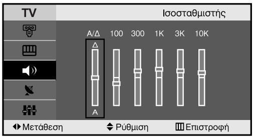
(Ανατρέξτε στην ενότητα "Διαμόρφωση των ρυθμίσεων ήχου")

Διαμόρφωση των ρυθμίσεων ήχου


TV
Ήχος

Λειτουργία : Προσωπική
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση : Off
Επιλογή ήχου : Κύριας εικόνα
Επαναφ.

Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

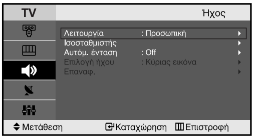

TV
Ισοσταθμιστής
Α/Δ
100
300
1K
3K
10K
Δ
Α
Μετάθεση
Ρύθμιση
Επιστροφή

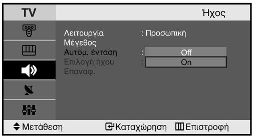
Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ήχου, σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Ήχος". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Επιλέξτε "Ισοσταθμιστής" πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ◀ ή το κουμπί ▶ για να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο στοιχείο. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για έξοδο.
4. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιτύχετε την απαιτούμενη ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για έξοδο.
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➢ Εάν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή σε αυτές τις ρυθμίσεις, ο τρόπος λειτουργίας ήχου ρυθμίζεται αυτόματα σε "Προσωπική".

Αυτόματη ρύθμιση της Έντασης

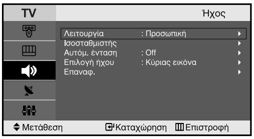

TV
Ήχος
Λειτουργία : Προσωπική
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση : Off
Επιλογή ήχου : Κύριας εικόνα
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

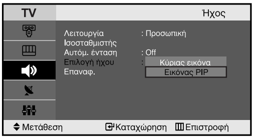

TV
Ήχος
Λειτουργία : Προσωπική
Μέγεθος
Αυτόμ. ένταση :
Off
On
Επιλογή ήχου
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Ο κάθε σταθμός μετάδοσης έχει τις δικές του συνθήκες σήματος, και έτσι δεν είναι εύκολο για εσάς να ρυθμίσετε την ένταση κάθε φορά που αλλάζει το κανάλι. Αυτό το χαρακτηριστικό σας επιτρέπει να ρυθμίσετε αυτόματα την ένταση του καναλιού που επιθυμείτε χαμηλώνοντας την απόδοση του ήχου όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι υψηλό ή αυξάνοντας την απόδοση του ήχου όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι χαμηλό.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Ήχος". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Αυτόμ. ένταση". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "On" ή "Off". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

Ακρόαση Ήχου Υπό-Εικόνας


TV
Ήχος
Λειτουργία : Προσωπική
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση : Off
Επιλογή ήχου : Κύριας εικόνα
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Ήχος
Λειτουργία : Προσωπική
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση : Off
Επιλογή ήχου :
Κύριας εικόνα
Εικόνας PIP
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

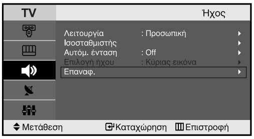
Ενώ το χαρακτηριστικό Εικ. σε Εικόνα (PIP) είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να ακούσετε τον ήχο της υπό-εικόνας.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Ήχος". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πιέστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ βγια να επιλέξετε "Επιλογή ήχου" και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3. Ρυθμίστε την "Εικόνας PIP" πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Κύριας εικόνα :** Χρησιμοποιήστε το για να ακούσετε τον ήχο της κύριας εικόνας.
- **Εικόνας PIP :** Χρησιμοποιήστε το για να ακούσετε τον ήχο της δευτερεύουσας εικόνας.

➢ Μπορείτε να επιλέξετε αυτό το χαρακτηριστικό όταν το "PIP" είναι "On".

Επαναφορά των ρυθμίσεων του ήχου στις εργοστασιακές τιμές

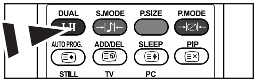

TV
Ήχος
Λειτουργία : Προσωπική
Ισοσταθμιστής
Αυτόμ. ένταση : Off
Επιλογή ήχου : Κύριας εικόνα
Επαναφ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Εάν ενεργοποιηθεί ο Τρόπος λειτουργίας παιχνιδιού, ενεργοποιείται και η λειτουργία Επαναφορά αρχικών ρυθμίσεων ήχου είναι ενεργοποιημένη. Η επιλογή της λειτουργίας Επαναφορά μετά τη ρύθμιση του ισοσταθμιστή επαναφέρει τον ισοσταθμιστή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Επαναφ." και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➢ Μπορείτε να επιλέξετε αυτό το χαρακτηριστικό όταν το "Λειτ. παιχνιδιού" είναι "On".

Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ήχου

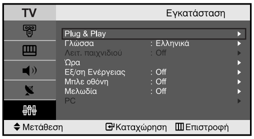

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

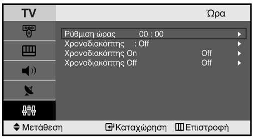
Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε αυτές τις επιλογές, πατώντας απλώς το κουμπί **DUAL** στο τηλεχειριστήριο.

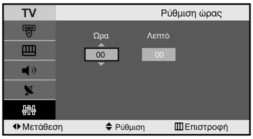
Μπορείτε να ρυθμίσετε τον τρόπο λειτουργίας ήχου πατώντας το κουμπί "DUAL". Όταν πατήσετε το κουμπί εμφανίζεται στην οθόνη ο τρέχων τρόπος λειτουργίας ήχου.

	Τύπος ήχου	DUAL 1/2	Προεπιλογή
Στερεοφωνικό FM	Μονοφωνικό	MONO	Αυτόματη αλλαγή
	Στερεοφωνικό	STEREO ↔ MONO	
	Δικάναλος	DUAL1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
Στερεοφωνικός ήχος NICAM	Μονοφωνικό	MONO	Αυτόματη αλλαγή
	Στερεοφωνικό	MONO ↔ STEREO	
	Δικάναλος	→ MONO ↔ DUAL1 DUAL 2 ←	DUAL 1

Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Ώρα
Ρύθμιση ώρας 00 : 00
Χρονοδιακόπτης : Off
Χρονοδιακόπτης On Off
Χρονοδιακόπτης Off Off
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Ρύθμιση ώρας
Ώρα
Λεπτό
00
00
Μετάθεση
Ρύθμιση
Επιστροφή

Μπορείτε να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης έτσι ώστε η τρέχουσα ώρα να εμφανίζεται, όταν πατάτε το πλήκτρο INFO. Θα πρέπει επίσης να ορίσετε την ώρα εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τους χρονοδιακόπτες αυτόματης έναρξης/τερματισμού λειτουργίας.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση".
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Ώρα". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

3. πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Ρύθμιση ώρας".

4.

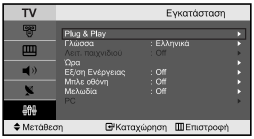
Για να...	**Πατήστε το...**
Μεταφερθείτε στην επιλογή "Ώρα" ή "Λεπτό"	Πλήκτρο ◀ ή ▶
Ορίστε "Ώρα" ή "Λεπτό"	Πλήκτρο ▲ ή ▼
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.	

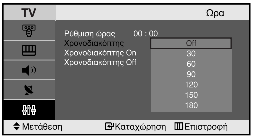
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

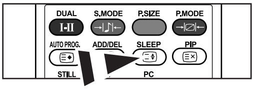
➢ Εάν αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας, θα πρέπει να ρυθμίσετε ξανά το ρολόι.

➢ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Ώρα
Ρύθμιση ώρας 00 : 00
Χρονοδιακόπτης
Χρονοδιακόπτης On
Χρονοδιακόπτης Off
Off
30
60
90
120
150
180
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

Πατήστε επαναλαμβανόμενα το κουμπί **SLEEP** στο τηλεχειριστήριο μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό χρονικό διάστημα.

Μπορείτε να επιλέξετε μια χρονική περίοδο μεταξύ 30 και 180 λεπτών μετά την πάροδο της οποίας η τηλεόραση εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση".
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Ώρα". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

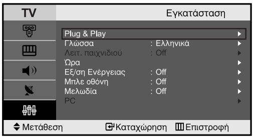
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Χρονοδιακόπτης".
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4. Κρατήστε πατημένο το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ώρα ("Off", "30", "60", "90", "120", "150", "180").
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

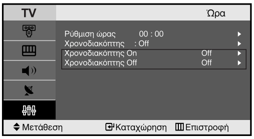
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➢ Η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στην κατάσταση Αναμονής, όταν ο χρονοδιακόπτης φθάσει στο 0.

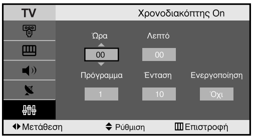
Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Λειτ. παιχνιδιού
Ώρα
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

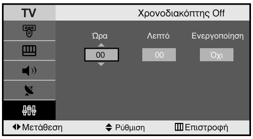
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off


TV
Ώρα
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Ρύθμιση ώρας 00 : 00
Χρονοδιακόπτης : Off
Χρονοδιακόπτης On Off
Χρονοδιακόπτης Off Off


TV
Χρονοδιακόπτης On
Μετάθεση
Ρύθμιση
Επιστροφή

Ώρα 00
Λεπτό 00
Πρόγραμμα 1
Ένταση 10
Ενεργοποίηση Όχι


TV
Χρονοδιακόπτης Off
Μετάθεση
Ρύθμιση
Επιστροφή

Ώρα 00
Λεπτό 00
Ενεργοποίηση Όχι

Μπορείτε να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες έναρξης/τερματισμού λειτουργίας, ώστε η τηλεόραση:

- ◆ ***Να ανοίγει αυτόματα και να συντονίζεται στο κανάλι της επιλογής σας την ώρα που επιλέγετε.***
- ◆ ***Να κλείνει αυτόματα τη στιγμή που επιλέγετε.***

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εγκατάσταση”.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Ώρα”.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Χρονοδιακόπτης On”.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να ρυθμίσετε την “Ώρα” και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί ► για να μεταβείτε στο επόμενο βήμα.
Ρυθμίστε με τον ίδιο τρόπο και τα υπόλοιπα στοιχεία.
Όταν τελειώσετε, για να επιστρέψετε πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Χρονοδιακόπτης Off”.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να ρυθμίσετε την “Ώρα” και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί ► για να μεταβείτε στο επόμενο βήμα.
Ρυθμίστε με τον ίδιο τρόπο και τα υπόλοιπα στοιχεία.
Όταν τελειώσετε, για να επιστρέψετε πατήστε το κουμπί **ENTER**.

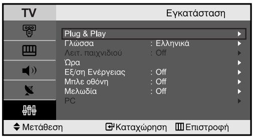
7. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➣ Ως πρώτο βήμα ρυθμίστε το ρολόι της τηλεόρασης

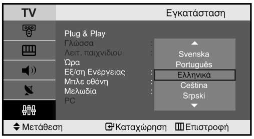
➣ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

➣ Η ρύθμιση "Ενεργοποίηση" θα πρέπει να είναι στο "Ναι" για να λειτουργούν οι χρονοδιακόπτες.

Επιλογή της γλώσσας


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Λειτ. παιχνιδιού
Ώρα
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα
Λειτ. παιχνιδιού
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας
Μπλε οθόνη
Μελωδία
PC
Svenska
Português
Ελληνικά
Čeština
Srpski
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Όταν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά, θα πρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα προβολής των μενού και των ενδείξεων.

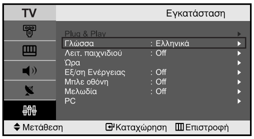
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού επί της οθόνης.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εγκατάσταση”.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

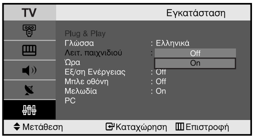
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Γλώσσα”.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

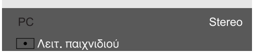
3. Επιλέξτε συγκεκριμένη γλώσσα πατώντας επανειλημμένα το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
➣ Μπορείτε να επιλέξετε μία εκ των 21 γλωσσών.

4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

Χρήση του τρόπου λειτουργίας παιχνιδιού


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού :
Off
On
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : On
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


PC
Stereo
Λειτ. παιχνιδιού

Συνδέοντας την τηλεόρασή σας με κάποια κονσόλα παιχνιδιών, όπως το PlayStation™ ή το Xbox™, μπορείτε να απολαύσετε πιο ρεαλιστικό περιβάλλον, επιλέγοντας το μενού παιχνιδιού.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Λειτ. παιχνιδιού" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "On" ή "Off".
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

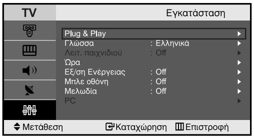
➣ Για να αποσυνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιού και να συνδέσετε κάποια άλλη εξωτερική συσκευή, ακυρώστε τον τρόπο λειτουργίας παιχνιδιού από το μενού ρυθμίσεων.

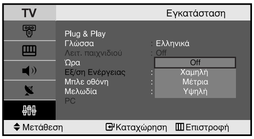
➣ Εάν προβάλλετε το μενού της τηλεόρασης σε τρόπο λειτουργίας παιχνιδιού, η οθόνη θα τρεμοπαίζει ελαφρά.

➣ Ο τρόπος λειτουργίας παιχνιδιού δεν είναι διαθέσιμος στον τρόπο λειτουργίας τηλεόρασης.

➣ Εάν ο Τρόπος λειτουργίας παιχνιδιού είναι ενεργοποιημένος:
- Το Τρόπος λειτουργίας εικόνας και το Τρόπος λειτουργίας ήχου αλλάζει αυτομάτως σε Προσαρμοσμένος και οι χρήστες δεν μπορούν να αλλάξουν τον τρόπο λειτουργίας.
- Το Τρόπος λειτουργίας ήχου του μενού Ήχος απενεργοποιείται.
  Ρυθμίστε τον ήχο, χρησιμοποιώντας τον ισοσταθμιστή.
- Ενεργοποιείται η λειτουργία Επαναφορά αρχικών ρυθμίσεων ήχου.
  Η επιλογή της λειτουργίας Επαναφορά μετά τη ρύθμιση του ισοσταθμιστή επαναφέρει τον ισοσταθμιστή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Χρήση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας

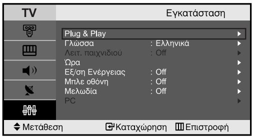

TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

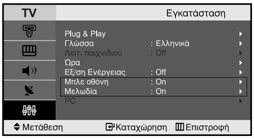

TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας :
Off
Χαμηλή
Μέτρια
Υψηλή
Μπλε οθόνη :
Μελωδία :
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Η δυνατότητα αυτή ρυθμίζει τη φωτεινότητα της τηλεόρασης έτσι ώστε να γίνεται εξοικονόμιση ενέργειας. Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση βράδυ, ρυθμίστε την επιλογή λειτουργίας "Εξ/ση Ενέργειας" στο "Υψηλή" έτσι ώστε να μειώνεται η κούραση των ματιών σας και η κατανάλωση ενέργειας.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση".
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Εξ/ση Ενέργειας".
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Η επιλογή της επιθυμητής ρύθμισης ("Off", "Χαμηλή", "Μέτρια", "Υψηλή") γίνεται με το πάτημα του κουμπιού ▲ ή ▼.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

Ρύθμιση της λειτουργίας Μπλε οθόνη / Επιλογή της μελωδίας


TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : Off
Μελωδία : Off
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

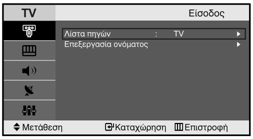

TV
Εγκατάσταση
Plug & Play
Γλώσσα : Ελληνικά
Λειτ. παιχνιδιού : Off
Ώρα
Εξ/ση Ενέργειας : Off
Μπλε οθόνη : On
Μελωδία : On
PC
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

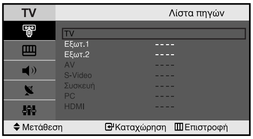
Μπλε οθόνη :
Εάν δεν λαμβάνετε σήμα ή το σήμα είναι πολύ ασθενές, η εικόνα με τον αυξημένο θόρυβο αντικαθίσταται αυτομάτως από μια μπλε οθόνη. Εάν επιθυμείτε να συνεχίσετε την προβολή της κακής εικόνας, θα πρέπει να θέσετε τον τρόπο λειτουργίας "Μπλε οθόνη" στο "Off".

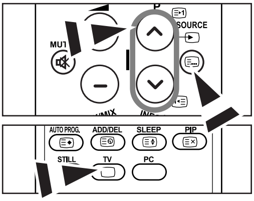
Μελωδία :
Όταν ανάβετε ή σβήνετε την τηλεόραση, ακούγεται μια μελωδία.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση".
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Μπλε οθόνη" ή "Μελωδία".
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "On" ή "Off".
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

Επιλογή της πηγής


TV
Είσοδος
Λίστα πηγών : TV
Επεξεργασία ονόματος
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Λίστα πηγών
TV
Εξωτ.1 ----
Εξωτ.2 ----
AV ----
S-Video ----
Συσκευή ----
PC ----
HDMI ----
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

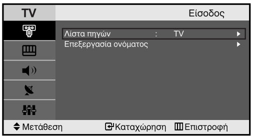

P
SOURCE
MUTE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

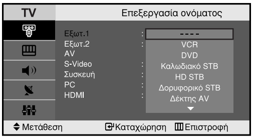
Μπορείτε να επιλέξτε μεταξύ των εξωτερικών πηγών που είναι συνδεδεμένες στις υποδοχές εισόδου της τηλεόρασης σας.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε “Είσοδος”.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε “Λίστα πηγών”.
   ➢ Εάν δεν έχει συνδεθεί κάποια εξωτερική συσκευή στην τηλεόρασή σας, στο “Λίστα πηγών” ενεργοποιούνται μόνο οι επιλογές “TV”, “Εξωτ.1”, “Εξωτ.2”. Οι επιλογές “AV”, “S-Video”, “Συσκευή”, “PC”, “HDMI” ενεργοποιούνται μόνο όταν υπάρχει κάποια συνδεδεμένη συσκευή.
3. Επιλέξτε την κατάλληλη συσκευή, πατώντας το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Πατήστε το κουμπί **SOURCE** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστούν με τη σειρά όλες οι διαθέσιμες πηγές. Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας TV πατώντας το κουμπί **TV** ή το κουμπί **P** ⌄/⌃ στο τηλεχειριστήριο, αλλά δεν μπορείτε να τον επιλέξετε με το κουμπί **SOURCE**.

Επεξεργασία των ονομάτων των πηγών εισόδου

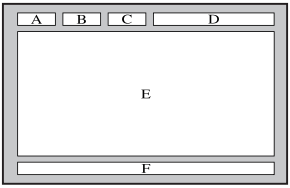

TV
Είσοδος
Λίστα πηγών : TV
Επεξεργασία ονόματος
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


TV
Επεξεργασία ονόματος
Εξωτ.1 : ----
Εξωτ.2 :
AV :
S-Video :
Συσκευή :
PC :
HDMI :
VCR
DVD
Καλωδιακό STB
HD STB
Δορυφορικό STB
Δέκτης AV
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Δώστε όνομα στη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή εισόδου για να κάνετε την επιλογή πηγής εισόδου πιο εύκολη.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε “Είσοδος”.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Επεξεργασία ονόματος”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε τη συσκευή που επιθυμείτε να τροποποιήσετε. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε τη συσκευή που επιθυμείτε. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

Αποκωδικοποιητής Teletext



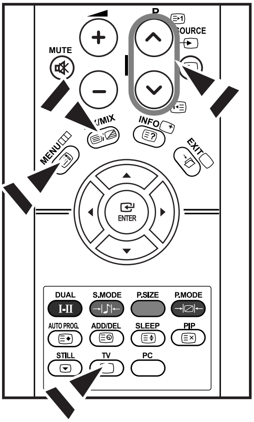
Τα περισσότερα κανάλια έχουν τη δυνατότητα μετάδοσης “teletext”, δηλαδή σελίδων που παρέχουν διάφορες γραπτές πληροφορίες όπως, για παράδειγμα, τις εξής:

- ***Ώρες προβολής τηλεοπτικών προγραμμάτων***
- ***Δελτία ειδήσεων και δελτία καιρού***
- ***Αποτελέσματα αθλητικών συναντήσεων.***
- ***Υπότιτλους για άτομα με προβλήματα ακοής.***

Οι σελίδες teletext είναι οργανωμένες σύμφωνα με έξι κατηγορίες:

Μέρος	Περιεχόμενα
A	Αριθμός επιλεγμένης σελίδας.
B	Η ταυτότητα του σταθμού εκπομπής.
C	Ο τρέχων αριθμός σελίδας ή κατάσταση αναζήτησης.
D	Ημερομηνία και ώρα.
E	Κείμενο.
F	Πληροφορίες κατάστασης.

Προβολή των πληροφοριών Teletext



Μπορείτε να προβάλετε πληροφορίες teletext οποιαδήποτε στιγμή, αλλά η λήψη του σήματος θα πρέπει να είναι καλή. Διαφορετικά:

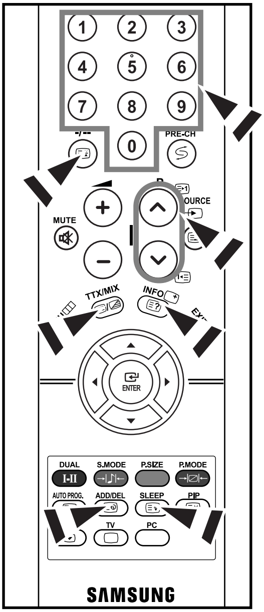
- ◆ ***Ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες.***
- ◆ ***Μερικές σελίδες ενδέχεται να μην εμφανίζονται.***

Για να ενεργοποιήσετε τον τρόπο λειτουργίας teletext και να προβάλετε τη σελίδα περιεχομένων:

1. Χρησιμοποιώντας το κουμπί **P**⌃ (≡) ή **P**⌄ (≡) επιλέξτε το κανάλι που παρέχει την υπηρεσία teletext.
2. Πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** (≡/⊘) για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία teletext.
   ➣ Εμφανίζεται η σελίδα περιεχομένων. Μπορείτε να την προβάλλετε και πάλι οποιαδήποτε στιγμή, πατώντας το κουμπί **MENU** (≡).
3. Πατήστε και πάλι το κουμπί **TTX/MIX** (≡/⊘).
   ➣ Η εκπομπή που μεταδίδεται εκείνη τη στιγμή θα προβάλλεται ταυτόχρονα με τη σελίδα του teletext στην οθόνη.
4. Πατήστε το κουμπί **TV**(▭) για να βγείτε από την προβολή του teletext.

➣ Εάν, ενόσω προβάλλεται κείμενο, εμφανιστούν κατεστραμμένοι χαρακτήρες, βεβαιωθείτε ότι η γλώσσα του κειμένου είναι ίδια με εκείνη του τρόπου λειτουργίας του μενού “Εγκατάσταση”. Εάν οι δύο γλώσσες είναι διαφορετικές, επιλέξτε την ίδια γλώσσα με εκείνη του κειμένου στο μενού “Εγκατάσταση”.

Επιλογή συγκεκριμένης σελίδας Teletext

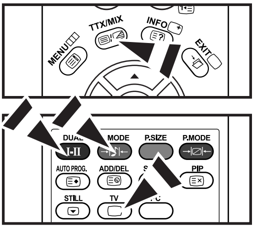


Πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για άμεση εισαγωγή του αριθμού σελίδας:

1. Εισαγάγετε τον τριψήφιο αριθμό σελίδας, ο οποίος δίνεται στα περιεχόμενα, πατώντας τα αντίστοιχα αριθμητικά κουμπιά.
2. Εάν η επιλεγμένη σελίδα συνδέεται με αρκετές δευτερεύουσες σελίδες, οι δευτερεύουσες σελίδες εμφανίζονται με τη σειρά. Για να παγώσετε την οθόνη σε μία σελίδα, πατήστε το κουμπί **-/--** (≡). Πατήστε και πάλι το **-/--** (≡) για να συνεχίσετε.
3. Χρήση των διάφορων επιλογών προβολής:

Για να προβάλετε...	**Πατήστε το...**
Τις πληροφορίες Teletext μαζί μετην κανονική εκπομπή	**TTX/MIX (≡/⊘)**
Το κρυμμένο κείμενο (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια ερωτήσεων)	**INFO (≡?)**
Την κανονική οθόνη	**INFO (≡?)**
α δευτερεύουσα σελίδα δίνοντας τον τετραψήφιο αριθμό της	**ADD/DEL (≡)**
Την επόμενη σελίδα	**P**⌃ **(≡)**
Την προηγούμενη σελίδα	**P**⌄ **(≡)**
Γράμματα διπλάσιου μεγέθους:	**SLEEP (≡)**
• Στο επάνω μισό της οθόνης	• Μία φορά
• Στο κάτω μισό της οθόνης	• Δύο φορές
Την κανονική οθόνη	• Τρεις φορές

Χρήση της λειτουργίας Fastext για την επιλογή μιας σελίδας Teletext



Τα διάφορα θέματα που περιέχονται στις σελίδες teletext έχουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλεγούν πατώντας τα χρωματιστά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

1. Εμφανίστε τη σελίδα με τα περιεχόμενα teletext πατώντας το κουμπί **TTX/MIX** (≣/◪).

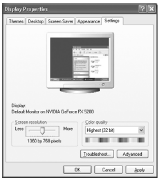
2. Πατήστε το χρωματιστό κουμπί που αντιστοιχεί στο θέμα που επιθυμείτε να επιλέξετε. (Τα διαθέσιμα θέματα δίνονται στη γραμμή πληροφοριών).

3. Πατήστε το κόκκινο κουμπί για να προβάλλετε την προηγούμενη σελίδα. Πατήστε το πράσινο κουμπί για να προβάλλετε την επόμενη σελίδα.

4. Πατήστε ξανά το κουμπί **TV** (▭) για να εξέλθετε από την προβολή του κειμένου.

Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (με βάση το λειτουργικό σύστημα Windows XP)

Παρακάτω φαίνονται οι ρυθμίσεις της οθόνης των Windows για έναν τυπικό υπολογιστή. Οι οθόνες που θα εμφανιστούν στον υπολογιστή σας πιθανόν να διαφέρουν , ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows και τη συγκεκριμένη κάρτα βίντεο που διαθέτετε. Ακόμη κι αν οι πραγματικές οθόνες φαίνονται διαφορετικές, στις περισσότερες περιπτώσεις θα ισχύουν οι ίδιες βασικές πληροφορίες ρύθμισης. (Εάν όχι, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή σας ή με τον αντιπρόσωπο της Samsung).



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

Screen resolution: 1360 by 768 pixels

Color quality: Highest (32 bit)

1. Πρώτα, κάντε κλικ στο “Control Panel” στο μενού έναρξης των Windows.

2. Όταν εμφανιστεί η οθόνη του πίνακα ελέγχου, κάντε κλικ στο “Appearance and Themes” και θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο διαλόγου.

3. Όταν εμφανιστεί η οθόνη του πίνακα ελέγχου, κάντε κλικ στο “Display” και θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο διαλόγου.

4. Μετακινηθείτε στην καρτέλα “Settings” στο πλαίσιο διαλόγου της οθόνης. Η σωστή ρύθμιση μεγέθους (ανάλυση) είναι Βέλτιστη - 1360 x 768 Εάν στο πλαίσιο διαλόγου ρυθμίσεων της οθόνης υπάρχει επιλογή κατακόρυφης συχνότητας, η σωστή τιμή είναι “60” ή “60Hz”. Διαφορετικά, απλά κάντε κλικ στο “OK” και κλείστε το πλαίσιο διαλόγου.

Κατάσταση Λειτουργίας Προβολής

Τόσο η θέση όσο και το μέγεθος της οθόνης θα ποικίλλουν ανάλογα με τον τύπο και την ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή. Συνιστώνται οι αναλύσεις που αναγράφονται στον πίνακα. (Υποστηρίζονται όλες οι τιμές αναλύσης που βρίσκονται μεταξύ των υποστηριζόμενων ορίων)

Λειτουργία	Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Συχνότητα ρολογιού εικονοστοιχείων (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Οριζ./Κατακ.)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,897	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

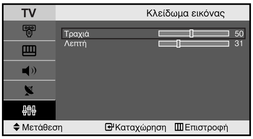
➣ Ο τρόπος λειτουργίας διεμπλοκής δεν υποστηρίζεται.

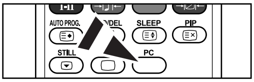
➣ Η συσκευή ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά, εάν επιλεγεί κάποια μη τυπική μορφή εικόνας βίντεο.

➣ Το HDMI/DVI δεν υποστηρίζει τη λειτουργία PC.

➣ Υποστηρίζονται οι λειτουργίες Separate και Composite. Το SOG δεν υποστηρίζεται.

Ρύθμιση του υπολογιστή

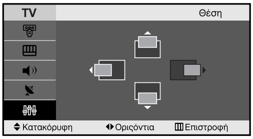

TV
Κλείδωμα εικόνας
Τραχιά 50
Λεπτή 31
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή


I-II
AUTO PROG.
/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

Πιέστε το πλήκτρο **PC** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την κατάσταση λειτουργίας PC.

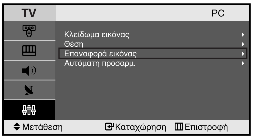
Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας):
Ο σκοπός της ρύθμισης ποιότητας της εικόνας είναι να εξαλείψει ή να μειώσει το θόρυβο της εικόνας. Εάν δεν μπορείτε να εξαλείψετε το θόρυβο χρησιμοποιώντας μόνον τη μέθοδο Fine-tuning, μπορείτε να προσαρμόσετε τη συχνότητα όσο γίνεται περισσότερο (Τραχιά) και να κάνετε ξανά συντονισμό ακριβείας. Αφού έχει μειωθεί ο θόρυβος, αναπροσαρμόστε την εικόνα έτσι ώστε να στοιχίζεται στο κέντρο της οθόνης.

1. Προρρύθμιση: Πατήστε το κουμπί **PC** για να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας PC.
2. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.
   Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Εγκατάσταση”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “PC”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετ “Κλείδωμα εικόνας”.
5. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Τραχιά” ή “Λεπτή”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
6. Πιέστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να ρυθμίσετε την ποιότητα οθόνης.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
7. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.


TV
Θέση
Κατακόρυφη
Οριζόντια
Επιστροφή

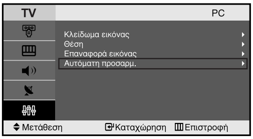
Αλλαγή της θέσης της εικόνας (Θέση):
Ρυθμίστε τη θέση της εικόνας του υπολογιστή εάν δεν ταιριάζει με αυτήν της τηλεόρασης.

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 της ενότητας “Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας)” .
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Θέση”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να ρυθμίσετε την οριζόντια θέση.
   Πατήστε το κουμπί ◀ ή το κουμπί ▶ για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη θέση.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.


TV
PC
Κλείδωμα εικόνας
Θέση
Επαναφορά εικόνας
Αυτόματη προσαρμ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Αρχικοποίηση των ρυθμίσεων εικόνας (Επαναφορά εικόνας):
Μπορείτε να αντικαταστήσετε όλες τις ρυθμίσεις της εικόνας με τις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 της ενότητας “Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας)” .
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετ “Επαναφορά εικόνας”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.


TV
PC
Κλείδωμα εικόνας
Θέση
Επαναφορά εικόνας
Αυτόματη προσαρμ.
Μετάθεση
Καταχώρηση
Επιστροφή

Αυτόματη ρύθμιση της έντασης οθόνης του υπολογιστή (Αυτόματη προσαρμ.):
Η επιλογή Αυτόματη προσαρμογή επιτρέπει στην εικόνα της τηλεόρασης να αυτορυθμίζεται, ανάλογα με το εισερχόμενο σήμα βίντεο του υπολογιστή. Ρυθμίζονται αυτόματα οι τιμές λειτουργίας ακριβείας, προσεγγιστικής λειτουργίας και θέσης.

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 της ενότητας “Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας)” .
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε “Αυτόματη προσαρμ.”.
   Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις

Δεν παράγεται ήχος ή εικόνα	⬩ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί στην πρίζα. ⬩ Βεβαιωθείτε πως έχετε πατήσει τα κουμπιά ⏻ στο εμπρός μέρος της συσκευής. ⬩ Ελέγξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας της εικόνας. ⬩ Ελέγξτε την ένταση.
Υπάρχει κανονική εικόνα χωρίς να ακούγεται ήχος	⬩ Ελέγξτε την ένταση. ⬩ Ελέγξτε εάν έχει πατηθεί το κουμπί **MUTE** 🔇 στο τηλεχειριστήριο.
Δεν υπάρχει εικόνα ή εμφανίζεται μαυρόασπρη	⬩ Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρώματος. ⬩ Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το σωστό σύστημα εκπομπής.
Παρεμβολές στον ήχο και την εικόνα	⬩ Προσπαθήστε να εντοπίσετε την ηλεκτρική συσκευή που επηρεάζει την τηλεόραση και μετακινήστε την πιο μακριά. ⬩ Συνδέστε την τηλεόραση σε διαφορετική πρίζα.
Εικόνα θολή ή με χιόνια, παραμορφωμένος ήχος	⬩ Ελέγξτε την κατεύθυνση, τη θέση και τις συνδέσεις της κεραίας σας. Η παρεμβολή αυτή οφείλεται συχνά στη χρήση εσωτερικής κεραίας.
Το τηλεχειριστήριο δυσλειτουργεί	⬩ Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. ⬩ Καθαρίστε το άνω άκρο του τηλεχειριστηρίου (παράθυρο μετάδοσης). ⬩ Ελέγξτε τους ακροδέκτες των μπαταριών.
Μήνυμα “Ελέγξτε το καλώδιο”.	⬩ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος έχει συνδεθεί σταθερά στις πηγές υπολογιστή ή βίντεο. ⬩ Βεβαιωθείτε ότι οι πηγές υπολογιστή ή βίντεο βρίσκονται σε λειτουργία.
Στον τρόπο λειτουργίας Η/Υ, εμφανίζεται το μήνυμα “Δεν υποστηρίζεται”.	⬩ Ελέγξτε τη μέγιστη ανάλυση και τη συχνότητα του προσαρμογέα βίντεο. ⬩ Συγκρίνετε αυτές τις τιμές με τα δεδομένα στις Λειτουργίες Οθόνης.

Η οθόνη TFT LCD αποτελείται από δευτερεύοντα pixel (3,133,440) τα οποία είναι προϊόν προηγμένης τεχνολογίας. Κάποιες φορές όμως μπορεί να διακρίνονται μερικά φωτεινά ή σκοτεινά pixel στην οθόνη. Αυτά τα pixel δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος.

Τεχνικές και περιβαλλοντικές προδιαγραφές

Όνομα μοντέλου	**LE23R3**	**LE26R3**
Διαστάσεις οθόνης (Διαγώνιος)	23 ίντσα	26 ίντσα
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 220-240 V 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Κατανάλωση ρεύματος	100 W	120 W
PC Ανάλυση	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Ήχος		
Έξοδος	3 W X 2	5 W x 2
Διαστάσεις (Π x Β x Υ)		
Σώμα	583 x 90 x 443 mm	662 x 94 x 498 mm
Με βάση	583 x 206 x 485 mm	662 x 206 x 539 mm
Βάρος		
Με βάση	8,6 kg	11,3 kg
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία λειτουργίας	10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F)	10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F)
Υγρασία λειτουργίας	10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών	10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Θερμοκρασία φύλαξης	-20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F)	-20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F)
Υγρασία φύλαξης	5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών	5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

➣ Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε μεταβολή χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση.

➣ Η συσκευή αυτή είναι ψηφιακό μηχάνημα Κατηγορίας Β.

Съдържание

СВЪРЗВАНЕ И ПОДГОТОВКА НА ВАШИЯ ТЕЛЕВИЗОР

- Списък на частите ... 2
- Монтиране на стойката ... 2
- Инсталиране на комплект за монтиране на стена.. 2
- Преглед на Контролния панел... 3
- Преглед на панела за свързване на периферни устройства .. 4
- Преглед на дистанционното управление... 5
- Поставяне на батерии в дистанционното управление .. 6
- Включване и изключване ... 6
- Поставяне на телевизора в режим Готовност ... 6
- Plug & Play (функция Автодиалог) ... 6

НАСТРОЙКА НА КАНАЛИТЕ

- Автоматично запаметяване на канали ... 7
- Ръчно запаметяване на канали ... 8
- Редактиране на каналите ... 8

НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА

- Смяна на стандарта на картината ... 9
- Настройка на избрана картина ... 9
- Промяна на баланса на бялото ... 10
- Връщане на настройките на картината до фабричните ... 10
- Смяна на формата на картината ... 10
- Цифрово потискане на шума / Динамичен контраст .. 11
- Гледане на картина в картина (КВК) ... 11
- Стопиране на картината ... 12

НАСТРОЙКА НА ЗВУКА

- Смяна на стандарта на звука ... 12
- Регулиране на настройките за звука ... 12
- Автоматична настройка на звука ... 13
- Звук от подкартината ... 13
- Връщане на настройките на звука до фабричните .. 13
- Избор на Режим на звука... 13

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

- Сверяване и показване на точното време... 14
- Настройка на таймера за заспиване... 14
- Автоматично включване и изключване на телевизора ... 15

ДРУГИ НАСТРОЙКИ

- Избор на език ... 15
- Използване на режим Режим игри ... 16
- Използване на функцията Икономия на енергия 16
- Задаване на режима син екран / Избиране на мелодията ... 16
- Избор на източника ... 17
- Редактиране на имената на входния източник .. 17

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ФУНКЦИЯТА ТЕЛЕТЕКСТ

- Телетекст декодер ... 17
- Показване на информация от телетекст ... 18
- Избиране на конкретна страница от телетекст ... 18
- Използване на Fastext за избор на страница от телетекст ... 19

Настройка на PC екрана на телевизора

- Инсталиране на софтуера за PC (базиран на Windows XP) ... 19
- Режими на дисплея... 19
- Настройка на PC екрана на телевизора ... 20

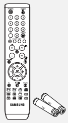
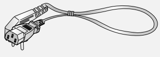
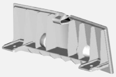
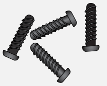
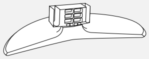
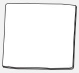
ПРЕПОРЪКИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

- Отстраняване на неизправности: Преди да се обърнете към сервизен персонал ... 21
- Технически спецификации ... 21

Символи	Натиснете	Важно	Забележка	Тактилен бутон

Списък на частите

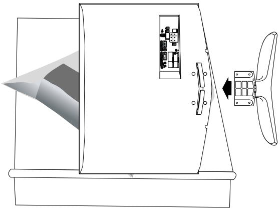
Моля, проверете дали към вашия течнокристален телевизор са приложени следните части.
Ако някоя част липсва, се обърнете към доставчика си.

			 M4 X L16		
Дистанционно управление и батерии (2 бр. AAA)	Захранващ кабел	Капак-дъно	4 бр. винтове за стойката	Стойка	Кърпичка за почистване

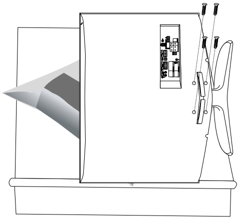
- Инструкции за притежателя
- Гаранционна карти
- Инструкции за безопасност
- Регистрационни карти

➢ Гаранционна карти / Инструкции за безопасност / Регистрационни карти (Не е налична навсякъде)

Монтиране на стойката



< **2** >



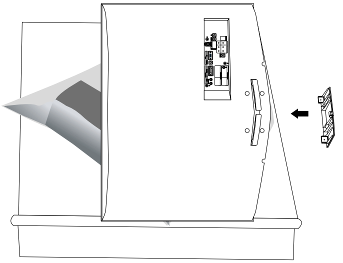
< **3** >

1. Поставете телевизора с екрана надолу върху мека кърпа или възглавничка, поставена на маса.

2. Поставете стойката в отвора на дъното на телевизора.

3. Вкарайте винта в посочения отвор и го затегнете.

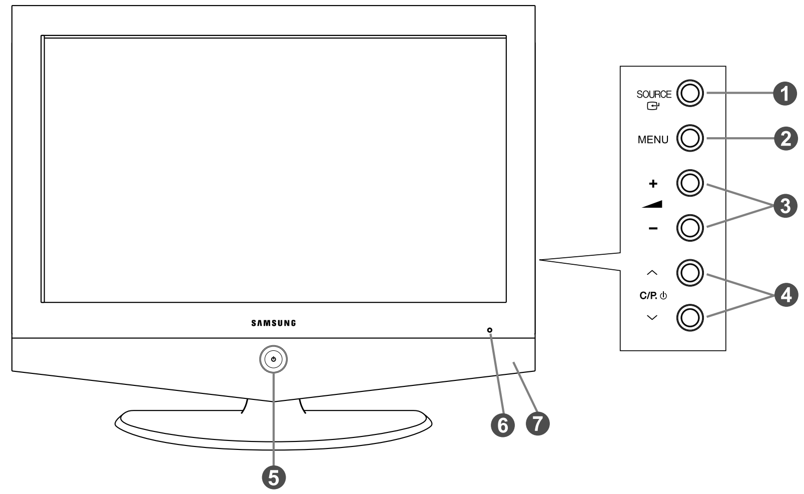
Инсталиране на комплект за монтиране на стена



Комплектът за монтиране на стена (продава се отделно) ви позволява да монтирате телевизора на стената.
За подробна информация за инсталиране на комплекта за монтиране на стена вж. инструкциите, приложени към него.
За помощ при монтиране на стенната конзола се обърнете към техник.
Samsung Electronics не носи отговорност за повреди на изделието или наранявания на вас или други лица, след като сте опитали да инсталирате телевизора сами.

➢ Свалете стойката и затворете отвора на дъното й с капачка и затегнете с два винта.

Преглед на Контролния панел



➢ Цветът и формата на уреда може да се различава за различните модели.

❶ **SOURCE** ⮐

Превключва между всички налични входни източници. (ТВ, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Компонент, PC, HDMI). В екранното меню, използвайте този бутон по начина, по който използвате бутона **ENTER** на истанционното управление.

❷ **MENU**

Натиснете, за да видите екранно меню за функциите на вашия телевизор.

❸ **+ ◢ –**

С натискане на тези бутони може да увеличите или намалите силата на звука. В екранното меню, използвайте бутоните + ◢ – по начина, по който използвате бутоните ◀ и ▶ на дистанционното управление.

❹ **⌃ C/P. ⏻ ⌄**

Бутони за смяна на каналите. В екранното меню, използвайте бутоните ⌃ C/P. ⏻ ⌄ по начина, по който използвате бутоните ▲ и ▼ на дистанционното управление. (Без дистанционното управление може да включите телевизора с помощта на бутоните за работа с канали.)

❺ **⏻ (Захранване)**

Натиснете за включване и изключване на телевизора.

Индикатор на захранването

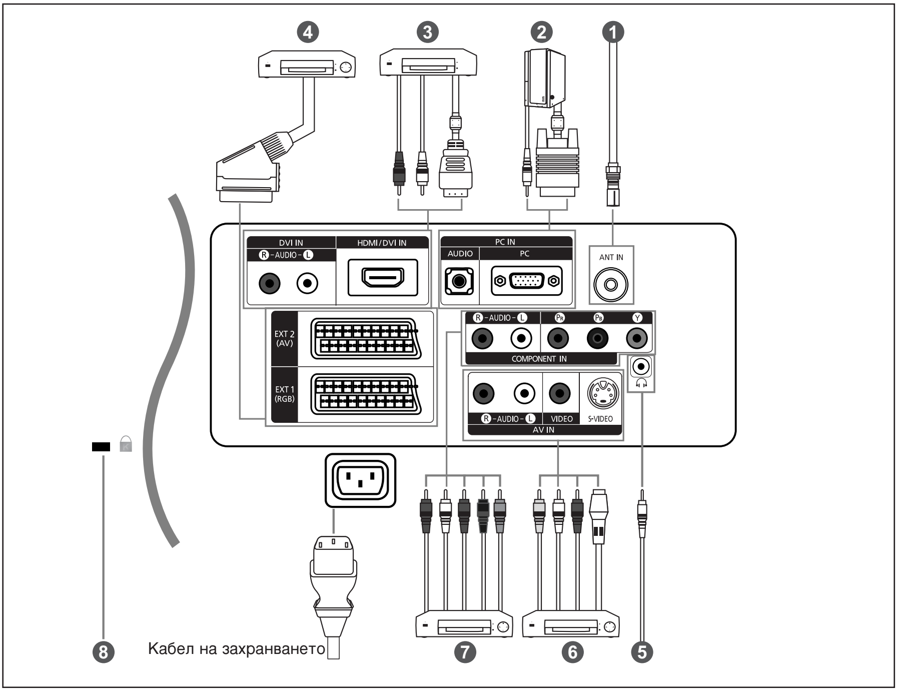
Мига и се изключва, когато захранването е включено и свети в режим на готовност.

❻ **Сензор за дистанционно управление**

Насочвайте дистанционното управление към тази точка на телевизора.

❼ **Високоговорители**

Преглед на панела за свързване на периферни устройства



☛ Когато свържете външно устройство към телевизора, захранването на уреда трябва да е изключено.

☛ При свързване на външно устройство трябва цветът на свързващата клема да съвпада с този на кабела.

❶ ***Свързване към антена или кабелна телевизионна мрежа***

За приемане на качествена картина телевизорът трябва да получава сигнал отнякой от следните източници:

- външна антена / кабелна телевизионна мрежа / сателитна мрежа

❷ ***Свързване на компютър***

- Свържете D-Sub кабела (опция) към “PC (PC IN)” на гърба на телевизора, а другия край - към видео картата на вашия компютър.
- Свържете стерео аудио кабела (опция) към “R - AUDIO - L” на гърба на телевизора, а другия край - към извода “Audio Out” на звуковата карта на компютъра.

❸ ***Свързване на HDMI/DVI***

- Поддържа връзките между AV устройства с възможност за HDMI свързване (Set Top Box, DVD плейъри, AV приемници и цифрови телевизори).
- За свързване от HDMI към HDMI не е необходима допълнителна аудио връзка.

➢ Какво е HDMI?

- "Висококачествен мултимедиен интерфейс" позволява прехвърлянето на висококачествена видеоинформация и множество канали за цифрово аудио (5.1 канала).
- Изводът HDMI/DVI поддържа свързване на DVI към разширително устройство с подходящия кабел (не е предоставен). Разликата между HDMI и DVI е, че HDMI устройството е по-малко и има инсталирана HDCP (Цифрова защита срещу копиране с широка честотна лента) и поддържа цифрово аудио с множество канали.

➢ За свързването трябва да използвате кабел от DVI към HDMI или разширителен DVI-HDMI, а извода "R - AUDIO - L" на DVI устройството - за звуков изход.

- Когато свързвате този уред посредством HDMI или DVI към Set Top Box, DVD плейър или игрова конзола и подобни, внимавайте да бъде зададен съвместим режим на видео изход, както е посочено в таблицата по-долу. Ако това не бъде спазено, може да се получи изкривяване на картината, разкъсване на образа или липса на картина.
- Не се опитвайте да свържете конектора HDMI/DVI към графична карта на компютър или лаптоп. (Това ще доведе до показване на празен екран.)

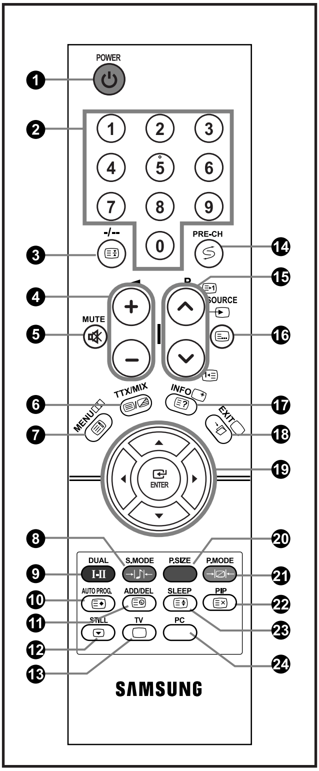
❹ ***Свързване на Set-Top Box, видеорекордер VCR или DVD***
- Свържете SCART кабела за видеорекордер или DVD (опция) VCR към SCART съединителя на видеорекордера VCR или DVD устройството.

❻ ***Свързване на външни A/V устройства***
- Свържете кабел тип RCA или S-VIDEO (опция) към съответно външно A/V устройство, например видеорекордер, DVD или камкордер.
- Свържете RCA аудио кабели (опция) към “R - AUDIO - L” на гърба на телевизора, а другите краища свържете към съответните съединители за аудио изход на A/V устройството.
- Ако желаете да ползвате слушалки, свържете ги с изхода за слушалки (❺) на гърба на телевизора.
  При включени слушалки звукът от вградените високоговорители ще бъде изключен.

❼ ***Свързване на компонентни устройства (DTV/DVD)***
- Свържете компонентните видео кабели (опция) на компонентите към съединителя за компоненти (“PR”, “PB”, “Y”) на гърба на телевизора, а другия край-към съответния видео изход на компонента DTV или DVD.
- Ако желаете да свържете едновременно и Set-Top Box, и DTV (или DVD), трябва да свържете Set-Top Box към DTV (или DVD) и да свържете DTV (или DVD) към съединителя за компоненти (“PR”, “PB”, “Y”) на вашия телевизор.
- Съединителите Y, PB и PR на вашите компонентни устройства (DTV или DVD) понякога са означени с Y, B-Y и R-Y или Y, Cb и Cr.
- Свържете RCA аудио кабели към "R - AUDIO - L" на гърба на телевизора, а другите краища свържете към съответните съединители за аудиоизход на DTV или DVD устройството.

❽ ***Заключалка "Кенсингтън"***
- Заключалката "кенсингтън" (опция) е устройство, използвано за физическо обезопасяване на системата, когато тя се използва на публично място.
- Ако искате да използвате заключващо устройство, се обърнете към магазина, от който сте купили телевизора.

Преглед на дистанционното управление



❶ Бутон за режим на готовност на телевизора

❷ Цифрови бутони за директен достъп до канали

❸ Избор на едно-/двуцифрен канал

❹ ⊕ Увеличаване на звука
⊖ Намаляване на звука

❺ Временно изключване на звука

❼ Показва главното екранно меню.

❽ Избор на звуков режим

❾ Избор на звукови ефекти

❿ Натиснете за автоматично запаметяване на избраните телевизионни/кабелни канали.

⓫ Използва се за запаметяване и изтриване на канали от паметта

⓬ Стопиране на картината

⓭ Директно активиране на режима (ТВ)

⓮ Предишен канал

⓯ P⌃ : Следващ канал
P⌄ : Предишен канал

⓰ Избор на налични източници

⓱ Показване на информация за текущия канал

⓲ Излизане от екранното меню

⓳ Управление на курсора в менюто

⓴ Избор на размера на картината

㉑ Избор на картинни ефекти

㉒ Включване/изключване на "картина в картина"

㉓ Автоматично изключване

㉔ Директно активиране на режима (PC)

Функции на телетекст

❸ Телетекст - задържане

❻ Показване на телетекст/смес от информация в телетекст и нормално предаване

❼ Телетекст - индекс

❿ Телетекст - запаметяване

⓫ Телетекст - подстраница

⓭ ⓲ Изход от показване на телетекст

⓯ P⌃ : Телетекст - следваща страница
P⌄ : Телетекст - предишна страница

⓰ Избор на режим на телетекст (LIST или FLOF)

⓱ Телетекст - показване

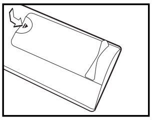
㉒ Телетекст - отмяна

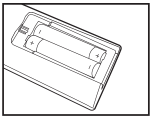
㉓ Телетекст - избор на размер

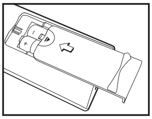
❽ ❾ ⓴ ㉑
Fastext - избор на тема

➢ Силната светлина може да попречи на работата на дистанционното управление.

Поставяне на батерии в дистанционното управление







1. Отстранете капачето с плъзгащо движение.

2. Сложете две батерии с размер AAA.
➢ При слагането на батериите се уверете, че ориентацията на полюсите “+” и “-” на батериите отговаря на инструкциите от диаграмата вътре в отделението за батериите.

3. Сложете обратно капачето.
➢ Ако няма да използвате дистанционното управление дълго време, се препоръчва да извадите батериите и да ги съхранявате на студено и сухо място. Дистанционното управление има обхват до 23 фута (23 метра) от телевизора. (При стандартно използване на телевизора батериите издържат около година).

➢ **Ако дистанционното управление не работи, проверете следното:**
1. Включено ли е захранването на телевизора?
2. Правилно ли са ориентирани положителният и отрицателният полюси на батериите (т.е. - + от едната страна и + - от другата)?
3. Сухи ли са батериите?
4. Няма ли спиране на тока и не е ли изваден щепселът от контакта?
5. Наблизо има специална флуоресцентна лампа или неонова табела?

Включване и изключване

Захранващият кабел е включен в задния панел на телевизора.

1. Включете захранващия кабел в контакта.
➢ Индикаторът за готовност на лицевия панел на апарата светва.

2. Натиснете бутона ⏻ на лицевия панел на апарата.
➢ Програмата, която сте гледали последно, автоматично се избира отново.

3. Натиснете цифров бутон (0~9) или бутона за канал нагоре/надолу (∧/∨) на дистанционното управление, или бутона ∧C/P.⏻∨ отдясно на апарата.
➢ При първото включване на телевизора трябва да изберете език за менютата.

4. За да изключите телевизора, натиснете още веднъж ⏻ .

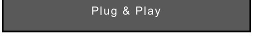
Поставяне на телевизора в режим Готовност

Телевизорът може да бъде сложен в режим на готовност с цел намаляване на енергийното потребление. Режимът на готовност е полезен в случаите, когато гледането се прекъсва за кратък период (например по време на хранене).

1. атиснете бутона **POWER** ⏻ , който се намира на дистанционното управление.
➢ Екранът се изключва и на лицевия панел на апарата се появява зелен индикатор за готовност.

2. За да включите отново телевизора, е необходимо само да натиснете повторно бутона **POWER** ⏻, някой от цифровите бутони **(0~9)** или бутон за смяна на канали (напред/назад) (∧/∨).
➢ Не оставяйте задълго телевизора в режим на готовност (например по време на отпуск).
Най-добре е да извадите захранващия кабел от контакта, а антенния кабел - от гнездото за антената.

Plug & Play (функция Автодиалог)



Plug & Play

При първоначално включване на телевизора, автоматично една след друга се появяват няколко основни настройки за индивидуален избор. Налични са следните настройки.

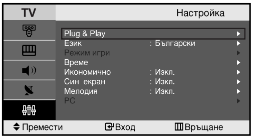
1. Натиснете бутона **POWER** ⏻ , който се намира на дистанционното управление.
Изписва се “Plug & Play”.

2. Изберете съответния език с натискане на бутона ▲ или ▼.
Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите избора си.

3. Появява се съобщението “Проверете антенния вход” с избрано “OK”.
Натиснете бутон **ENTER**.
➢ Погрижете се антенният кабел да е включен правилно.

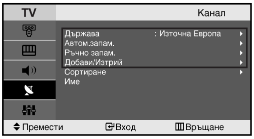
4. Изберете съответната страна с натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите избора си.
5. Показва се менюто “Автом.запам.” с избрано “Старт.”. Натиснете бутон **ENTER**.
   ➢ Търсенето на канали започва и завършва автоматично. След запаметяването на наличните канали се появява менюто "Свери часовник".
   ➢ Натиснете бутона **ENTER** по всяко време, за да прекъснете процеса на запаметяване.
6. Натиснете бутон **ENTER**. Изберете “Час” или “Минути” с натискане на бутона ◀ или ▶. Задайте “Час” или “Минути” с натискане на бутона ▲ или ▼.
   ➢ Можете да зададете час и минути с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.
7. Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите настройката.

- **Език:** Изберете своя език.
- **Държава:** Изберете своята страна.
- **Автом.запам.:** Автоматично търси и запаметява канали, предлагани в местната област.
- **Свери часовник:** Задава точното време за часовника на телевизора.


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане

Ако искате да нулирате тази функция...

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка” Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете бутона **ENTER** отново и изберете "Plug & Play".
3. С това ще се променят или нулират настройките.


TV
Канал
Държава : Източна Европа
Автом.запам.
Ръчно запам.
Добави/Изтрий
Сортиране
Име
Премести
Вход
Връщане

- Автоматично запаметяване на канали

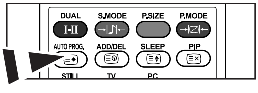
- Ръчно запаметяване на канали (вижте страниц 8)

- Редактиране на каналите (вижте страниц 8)

Автоматично запаметяване на канали

Телевизорът позволява търсене на наличните честотни диапазони (те зависят от страната Ви). Автоматично присвоените номера на програми може да не отговарят на действителните или желаните номера. Вие обаче можете да подредите номерата на програмите ръчно и да изтриете програмите, които не желаете да гледате.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Канал”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Държава" .
3. Изберете съответната страна с натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите избора си.
4. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Автом.запам.” Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутон **ENTER.**
   ➢ Телевизорът започва да запаметява всички налични канали.
   ➢ Натиснете бутона **ENTER** във всеки момент, за да прекъснете процеса на запаметяване и се върнете към менюто "Канал".
6. След като се запаметят всички налични канали, се появява отново менюто “Сортиране ”.


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Каналите могат да се запаметяват автоматично като просто се натисне бутонът **AUTO PROG.** на дистанционното управление.

Ръчно запаметяване на канали

Имате възможност да запаметите до 100 телевизионни канала, включително приеманите по кабелни мрежи.
При ръчно запаметяване на канали Вие може да изберете:

- ***Дали да запаметите всеки един от намерените канали или не.***
- ***Номера на програмата, с който желаете да обозначите всеки запаметен канал.***

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
   Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Канал”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Ръчно запам.”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Програма".
4. За да присвоите номер на програма на канал, е необходимо да намерите желания номер с бутоните ▲ или ▼, и да натиснете **ENTER**.
   ➣ Освен това с натискане на цифровите бутони на дистанционното може да присвоите номер на програмата.
5. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Цветова система”. Натиснете бутона **ENTER**.
6. Изберете цветовия стандарт, като натискате неколкократно бутона ▲ или ▼, а след това натиснете бутона **ENTER**.
7. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Сист. звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
8. Изберете стандарта на звука, като натискате неколкократно бутона ▲ или ▼, а след това натиснете бутона **ENTER**.
   ➣ Ако няма звук или звукът не е нормален, изберете отново необходимата звукова система.
9. Ако знаете номера на канала, който да се запамети, натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете "Канал". Натиснете бутона **ENTER**. Изберете **C** (Ефирен канал) или **S** (Кабелен канал), като натиснете бутона ▲ или ▼. Натиснете бутона ►, за да изберете канал. Изберете желания номер с бутоните ▲ или ▼, след което натиснете **ENTER**.
   ➣ Режим канали: P (Режим програми), C (Режим ефирен канал), S (Режим кабелен канал)
   ➣ Можете да зададете канал и с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.
10. Ако не знаете номерата на канали, натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете “Търсене”, а после натиснете бутона **ENTER**. Търсене с натискане на бутона ▲ или ▼, а после натиснете бутона **ENTER**.
11. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Запаметяване”.
    Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "OK".
12. Повторете стъпки 3-11 за всеки канал, който желаете да запаметите.

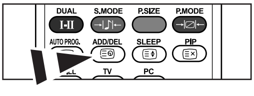
- **Програма :** Избира номер на програма за канала.
- **Цветова система:** Задава системата на поддържане на цветовете.
- **Сист. звук:** Задава системата на поддържане на звука.
- **Канал:** Избира канал.
- **Търсене:** Сканира за стойност на честотата за канала.
- **Запаметяване:** Запаметява вашите настройки.

Редактиране на каналите

Ако желаете, може да изключите от търсенето избрани от Вас канали. Когато търсите между вече запаметените канали, тези, които Вие сте избрали да пропуснете, не се показват.
Всички канали, за които не сте избрали изрично да бъдат пропуснати, се показват по време на търсенето.

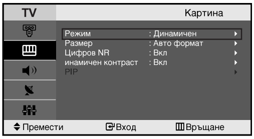
1. Използвайте цифровите бутони за да изберете директно канала, който да бъде добавен или изтрит.
2. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
   Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Канал”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Добави/Изтрий”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. При повторно натискане на бутона **ENTER** се сменя между добавяне и изтриване на канала.
5. Натиснете бутоните **P** ⌃ / ⌄ , за да превключите към съответния канал, а после повторете горното.
6. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➣ Можете да гледате всеки канал (включително изтрит канал), като използвате цифровите бутони на дистанционното управление.

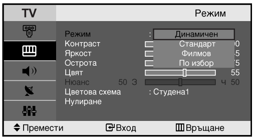


Можете да добавите или изтриете канал и просто с натискане на бутони **ADD/DEL** на дистанционното управление.

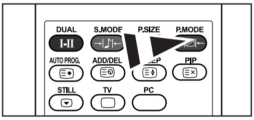
Смяна на стандарта на картината



Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP



Режим : Динамичен
Динамичен
Стандарт
Филмов
По избор
Контраст
Яркост
Острота
Цвят 55
Нюанс 50 З Ч 50
Цветова схема : Студена1
Нулиране



Можете също да натиснете бутона **P.MODE** за да изберете една от настройките на картината.

Имате възможност да изберете тип картина, който най-добре отговаря на изискванията Ви.

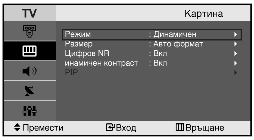
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Картина”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете отново бутона **ENTER**, за да изберете "Режим". Натиснете отново бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете желания ефект на картината. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Динамичен :** Избира картината за висока разделителна способност в ярка стая.
- **Стандарт:** Избира картината за оптимален образ в нормална среда.
- **Филмов:** Избира картината за приятен образ в тъмна стая.
- **По избор:** Изберете, за да гледате образа с предпочитаните от вас настройки. (Вж. "Настройка на избрана картина")

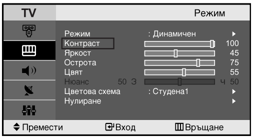
➢ Режимът на картината трябва да се настройва поотделно за всеки входен източник.

➢ Можете да върнете настройките на картината до фабричните им стойности, като изберете "Нулиране". (Вж. "Връщане на настройките на картината до фабричните" на стр. 10)

Настройка на избрана картина



Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP



Режим : Динамичен
Контраст 100
Яркост 45
Острота 75
Цвят 55
Нюанс 50 З Ч 50
Цветова схема : Студена1
Нулиране

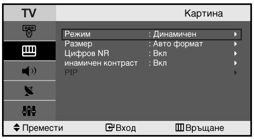
Вашият телевизор има редица настройки, които Ви позволяват да контролирате качеството на картината.

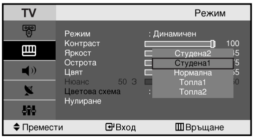
1. За да изберете желания ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3 в "Смяна на стандарта на картината".
2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете определен елемент. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да намалите или увеличите стойността на даден елемент. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Контраст:** Регулира светлото и тъмното между обектите и фона.
- **Яркост:** Регулира яркостта на целия екран.
- **Острота:** Регулира контурите на обектите, за да ги направи по-резки или по-размазани.
- **Цвят:** Регулира цветовете, като ги прави по-светли или по-тъмни.
- **Нюанс (само за NTSC):** Регулира цвета на обектите, като ги прави по-червени или по-зелени за по естествен изглед.

➢ Регулираните стойности се запаметяват в съответния режим на картината.

Промяна на баланса на бялото


TV Картина
Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP


TV Режим
Режим : Динамичен
Контраст 100
Яркост
Острота
Цвят
Нюанс 50 З
Цветова схема
Нулиране
Студена2
Студена1
Нормална
Топла1
Топла2

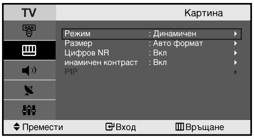
Можете да изберете най-приятния за очите ви цветови тон.

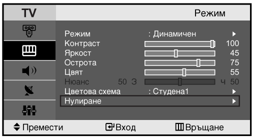
1. За да изберете желания ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3 в "Смяна на стандарта на картината" на стр. 9.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Цветова схема”, Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете желаната настройка на цветови тон.
   Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- ♦ **Студена2:** Прави цветовата температура по-синя, отколкото менюто “Студена1 ”.
- ♦ **Студена1:** Прави белите цветове по-синкави.
- ♦ **Нормална:** Запазва белите цветове бели.
- ♦ **Топла1:** Прави белите цветове по-червеникави.
- ♦ **Топла2:** Прави цветовата температура по-червена отколкото менюто “Топла1”.

➢ Регулираните стойности се запаметяват в съответния режим на картината.

Връщане на настройките на картината до фабричните


TV Картина
Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP

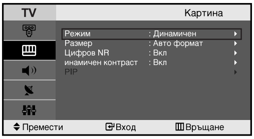

TV Режим
Режим : Динамичен
Контраст 100
Яркост 45
Острота 75
Цвят 55
Нюанс З 50 Ч 50
Цветова схема : Студена1
Нулиране

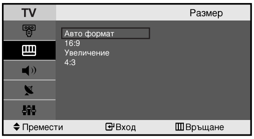
Можете да върнете настройките на картината до фабричните им стойности.

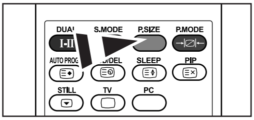
1. За да изберете желания ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3 в "Смяна на стандарта на картината" на стр. 9.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Нулиране”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ "Нулиране" се настройва за всеки режим на картината.

Смяна на формата на картината


TV Картина
Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP


TV Размер
Авто формат
16:9
Увеличение
4:3



Можете да изберете тези опции, като просто натиснете бутона **P.SIZE** на дистанционното управление.

Имате възможност да изберете тип картина, който най-добре отговаря на Вашите изисквания.

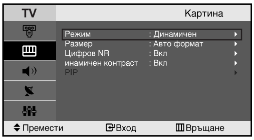
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Картина”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Размер”, Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете желаната опция с неколкократно натискане на бутоните ▲ или ▼. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- ♦ **Авто формат:** Автоматично настройва размера на картината в съотношение на "16:9".
- ♦ **16:9:** Настройва размера на картината на 16:9, който е подходящ за DVD или широкоекранно излъчване.
- ♦ **Увеличение:** Увеличава широка картина 16:9 (във вертикална посока), така че да се побере в размера на екрана.
- ♦ **4:3:** Това е настройката по подразбиране за видеофилм или нормално излъчване.

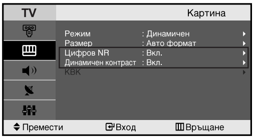
➢ В режим PC, Компонент и HDMI може да се настроят само режими "16:9" и "4:3". (Режими “Увеличение” не се поддържат.)

➢ Увеличение: Изберете ▭ с натискане на бутоните ◀ или ▶.
Използвайте бутона ▲ или ▼, за да местите картината нагоре или надолу.
След като изберете ↕, използвайте бутона ▲ или ▼, за да увеличите или намалите размера на картината във вертикално направление.

Цифрово потискане на шума / Динамичен контраст



Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP



Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл.
Динамичен контраст : Вкл.
KBK

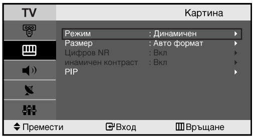
Цифров NR:
Ако сигналът на излъчване, приеман от вашия телевизор, е слаб, можете да активирате функцията Digital Noise Reduction (Цифрово потискане на шума), за да намалите шума и двойните образи, които може да се покажат на екрана.

Динамичен контраст:
Динамичният контраст открива визуалния входен сигнал и го регулира, за да създаде оптимален контраст.

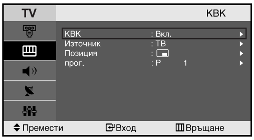
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Картина”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Цифров NR” или “Динамичен контраст”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Вкл.” или “Изкл.”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ Тези функции не действат в PC режим.

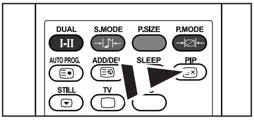
Гледане на картина в картина (KBK)



Режим : Динамичен
Размер : Авто формат
Цифров NR : Вкл
инамичен контраст : Вкл
PIP



KBK : Вкл.
Източник : TB
Позиция :
прог. : P 1



Натиснете бутона **PIP** на дистанционното управление неколкократно, за да включите или изключите режима “KBK”.

Телевизорът позволява да се извежда подкартина в основната картина на желаната програма или видеосигнал. По този начин можете да гледате картина от избраната програма или източника на видеосигнал, свързан към телевизора едновременно с основната картина.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Картина”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “KBK”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете отново бутона **ENTER**.
   Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Вкл.”. Натиснете бутона **ENTER**.
   ➢ KBK е налично само в PC режим и няма да е налично за други режими.
4. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Източник”. Натиснете бутона **ENTER**. Изберете източник за подкартината с натискане на бутона ▲ или ▼ и натиснете бутона **ENTER**.
   ➢ Подкартината може да служи като избор на различни източници, в зависимост от това, на какво е настроена главната картина.
5. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Позиция”. Натиснете бутона **ENTER**. Изберете местоположението на подкартината с бутоните ▲ или ▼ след което натиснете **ENTER**.
6. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “прог.”. Натиснете бутона **ENTER**. Може да изберете канала, който желаете да гледате в подкартина, с натискане на бутоните ▲ или ▼. Натиснете бутона **ENTER**.
   ➢ "прог." може да бъде активно, когато подкартината е настроена на TB.
7. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Източник:** Избиране на източник на сигнал (външен A/V) за PIP (KBK).
- **Позиция:** Използва се за преместване на подкартината.
- **прог.:** Използва се за смяна на подкартината.

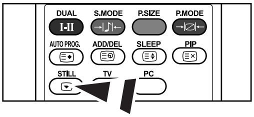
➢ Настройки на KBK (**O**: KBK е включено, **X**: KBK не е включено)

Подкартина Главна	TB	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Компонент	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Когато главната картина е PC, подкартината поддържа само "TB", "Ext.1", "Ext.2", "AV" и "S-Video". В този случай подкартината не поддържа други входни източници.

➢ Може да забележите, че картината в прозореца на KBK става леко неестествена, когато използвате главния екран, за да гледате игра или караоке.

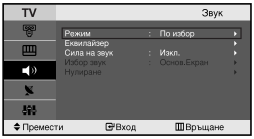
Стопиране на картината


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

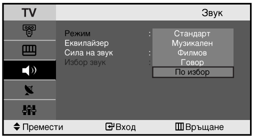
1. Натиснете бутона **STILL**, за да "замръзне" движещата се картина.
   ➢ Ще продължи да се чуванормалният звуков съпровод. За да отмените режима, натиснете бутона отново.

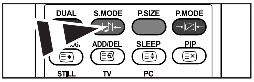
   ➢ Тази функция не действа, когато input Входен източник е PC.

Смяна на стандарта на звука


TV
Звук
Премести
Вход
Връщане

Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Основ.Екран
Нулиране


TV
Звук
Режим
Еквилайзер
Сила на звук
Избор звук
Стандарт
Музикален
Филмов
Говор
По избор
Премести
Вход
Връщане


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

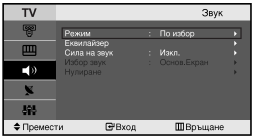
Можете също да изберете тези опции просто като натиснете бутона **S.MODE** на дистанционното управление.

Имате възможност да изберете типа на специалния звуков ефект, който ще се използва при гледането на дадено предаване.

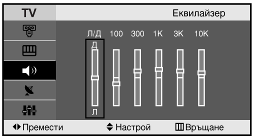
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете отново бутона **ENTER**, за да изберете "Режим".
3. Изберете необходимия звуков ефект, като натискате неколкократно бутона ▲ или ▼, а след това натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Стандарт:** Избира режим на нормален звук.
- **Музикален:** Наблягa на музиката в сравнение с речта.
- **Филмов:** Дава жив и пълен звук за филми.
- **Говор:** Наблягa на речта в сравнение с музиката.
- **По избор:** Избира ваши персонализирани настройки на звука.
  (Вж. "Регулиране на настройките за звука")

Регулиране на настройките за звука


TV
Звук
Премести
Вход
Връщане

Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Основ.Екран
Нулиране

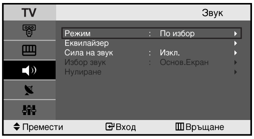

TV
Еквилайзер
Л/Д
100
300
1K
3K
10K
Д
Л
Премести
Настрой
Връщане

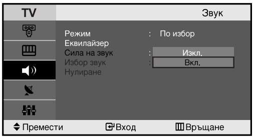
Звуковите настройки могат да бъдат нагласени така, че да съответстват на Вашите предпочитания.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Еквилайзер”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да изберете определен елемент. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да извършите настройката. Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ Ако направите промени в тези настройки, стандартът на звука автоматично се превключва на “По избор”.

Автоматична настройка на звука

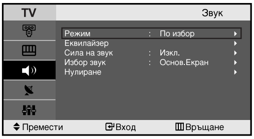

TV
Звук
Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Основ.Екран
Нулиране
Премести
Вход
Връщане

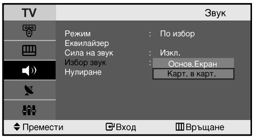

TV
Звук
Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Вкл.
Нулиране
Премести
Вход
Връщане

Всяка телевизионна станция има свои условия за излъчване на сигнала и по тази причина не е лесно всеки път да регулирате звука след поредната смяна на канала. Тази функция позволява да настроите автоматично нивото на звука на желания канал чрез намаляване на звука при силен модулиращ игнал или чрез увеличаването му при слаб модулиращ сигнал.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Сила на звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Вкл.” или “Изкл.”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Звук от подкартината


TV
Звук
Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Основ.Екран
Нулиране
Премести
Вход
Връщане


TV
Звук
Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Основ.Екран
Нулиране : Карт. в карт.
Премести
Вход
Връщане

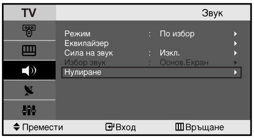
При активирана функция КВК Вие може да слушате звука от подкартината.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Избор звук”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете "Карт. в карт.". Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Основ.Екран:** Използва се за слушане звука на главната картина.
- **Карт. в карт.:** Използва се за слушане звука на подкартината.

➢ Можете да изберете тази опция, когато "КВК" е на "Вкл.".

Връщане на настройките на звука до фабричните

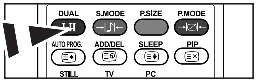

TV
Звук
Режим : По избор
Еквилайзер
Сила на звук : Изкл.
Избор звук : Основ.Екран
Нулиране
Премести
Вход
Връщане

Ако е включен Режим игри се активира функцията Нулиране на звука Избиране на функцията Нулиране след задаване на настройките на еквилайзера, връща настройките му до фабричните стойности.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Звук". Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Нулиране". Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ Можете да изберете тази опция, когато "Режим игри" е на "Вкл."

Избор на Режим на звука

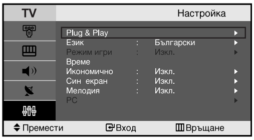

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

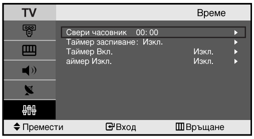
Тези опции можете да задавате и просто с натискане на бутона **DUAL** на дистанционното управление.

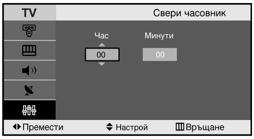
Можете да зададете режима на звука като натиснете бутона DUAL. Когато го натиснете, текущият режим на звука се показва на екрана.

	Тип аудио	DUAL 1/2	По подразбиране
FM Стерео	Моно	МОНО	Автоматична смяна
	Стерео	СТЕРЕО↔МОНО	
	Двоен	ДВОЕН 1↔ДВОЕН 2	ДВОЕН 1
NICAM Стерео	Моно	МОНО	Автоматична смяна
	Стерео	МОНО↔СТЕРЕО	
	Двоен	→МОНО↔ДВОЕН 1→ ДВОЕН 2→	ДВОЕН 1

Сверяване и показване на точното време


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане


TV
Време
Свери часовник 00: 00
Таймер заспиване: Изкл.
Таймер Вкл. Изкл.
аймер Изкл. Изкл.
Премести
Вход
Връщане


TV
Свери часовник
Час
Минути
00
00
Премести
Настрой
Връщане

Можете да сверите часовника на телевизора, така че точното време да се показва при натискане на бутона INFO. Трябва да нагласите времето и ако желаете да използвате автоматичните таймери за включване/изключване.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Време”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Свери часовник".
4.

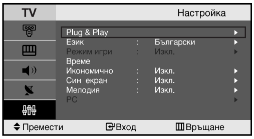
За...	Натиснете...
Придвижете се до “Час” или “Минути”	◄ бутона ► или
Задаване на “Час” или “Минути”	▲ бутона ▼ или
Натиснете бутона **ENTER**.	

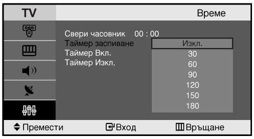
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

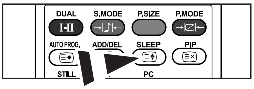
➢ Ако извадите захранващия кабел, ще е необходимо наново да сверите часовника.

➢ Можете да зададете час и минути с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

Настройка на таймера за заспиване


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане


TV
Време
Свери часовник 00 : 00
Таймер заспиване
Таймер Вкл.
Таймер Изкл.
Изкл.
30
60
90
120
150
180
Премести
Вход
Връщане


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

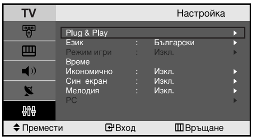
Натиснете бутона **SLEEP** на дистанционното управление неколкократно, докато се появи съответния интервал от време.

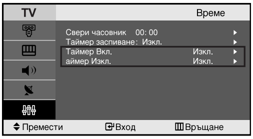
Можете да изберете времеви интервал с продължителност от 30 до 180 минути, преди Вашият телевизор да се изключи автоматично.

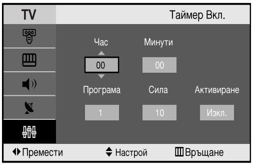
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Време”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Таймер заспиване”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона ▲ или ▼ неколкократно, докато се покаже желаният час. s(“Изкл.”, “30”, “60”, “90”, “120”, “150”, “180”). Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

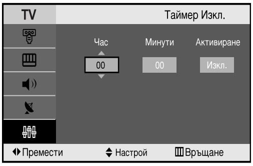
➢ Телевизорът автоматично се превключва в режим на готовност, когато таймерът достигне 0.

Автоматично включване и изключване на телевизора


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане


TV
Време
Свери часовник 00: 00
Таймер заспиване : Изкл.
Таймер Вкл. Изкл.
аймер Изкл. Изкл.
Премести
Вход
Връщане


TV
Таймер Вкл.
Час
Минути
00
00
Програма
Сила
Активиране
1
10
Изкл.
Премести
Настрой
Връщане


TV
Таймер Изкл.
Час
Минути
Активиране
00
00
Изкл.
Премести
Настрой
Връщане

Можете да нагласите таймерите за включване/изключване, така че телевизорът да се:

- ***Включи автоматично и настрои на избрания канал в избраното време.***
- ***Изключи автоматично в избраното време.***

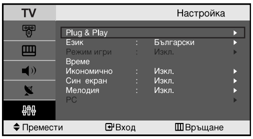
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Време”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Таймер Вкл.”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да сверите "Час", а после натиснете бутона ►, за да преминете към следващата стъпка. Настройте останалите елементи по същия начин като по-горе. Когато завършите, натиснете бутона **ENTER**, за да се върнете.
5. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Таймер Изкл.”. Натиснете бутона **ENTER**.
6. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да сверите "Час", а после натиснете бутона ►, за да преминете към следващата стъпка. Настройте останалите елементи по същия начин като по-горе. Когато завършите, натиснете бутона **ENTER**, за да се върнете.
7. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

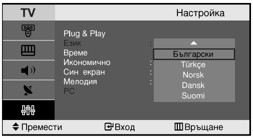
➢ Първата стъпка е да сверите часовника на телевизора.

➢ Можете да зададете час и минути с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

➢ Настройката "Активиране" трябва да е на "да", за да може да работят таймерите.

Избор на език

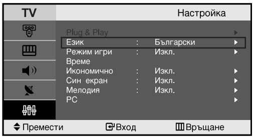

TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане

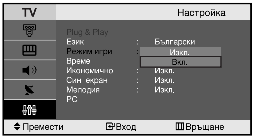

TV
Настройка
Plug & Play
Език
Време
Икономично
Син екран
Мелодия
PC
Български
Türkçe
Norsk
Dansk
Suomi
Премести
Вход
Връщане

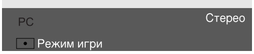
При първото пускане на телевизора е необходимо да зберете езика, който ще се използва за показване на менюта и кранни индикации.

1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже екранното меню. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Език”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете съответния език с неколкократно натискане на бутона ▲ или▼. Натиснете бутона **ENTER**.
   ➢ Имате възможност да направите избора си измежду 21 езика.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Използване на режим Режим игри


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри
Изкл.
Вкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане

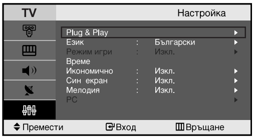

PC
Стерео
Режим игри

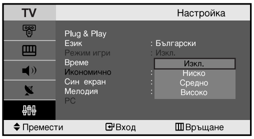
Когато свържете игрова конзола, например PlayStationTM или XboxTM, можете да се радвате на по-реалистични изживявания от играта, като изберете менюто за игри.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Настройка". Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, а да изберете опцията "Режим игри". Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните▲ или ▼На да изберете опцията "Вкл." или "Изкл.". Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ За да отстраните игровата конзола и за свържете друго външно устройство, задайте Game (игри) на Off (Изкл.) в менюто за настройка.
➢ Ако покажете менюто TV в режим Режим игри, екранът леко се поклаща.
➢ Режим Режим игри не се предлага в режим TV.
➢ Ако е избрано Режим игри:
- Режим на картината и Режим на звука автоматично се променят на По избор и потребителите не могат да променят режима.
- Режим на звука в меню Звук се дезактивира. Регулирайте звука с еквилайзера.
- Активира се функцията Нулиране на звука. Избиране на функцията Нулиране след задаване на настройките на еквилайзера, връща настройките му до фабричните стойности.

Използване на функцията Икономия на енергия

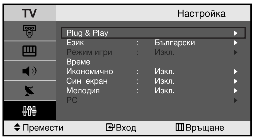

TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане

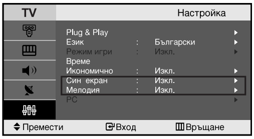

TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично
Изкл.
Ниско
Средно
Високо
Син екран
Мелодия
PC
Премести
Вход
Връщане

Тази функция регулира яркостта на телевизора така, че да се намали потреблението на електроенергия. Когато гледате телевизия нощем, настройте опцията "Икономично" на "Високо", за да намалите както блестенето в очите, така и потреблението на енергия.

1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже екранното меню. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Икономично”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете необходимата опция (“Изкл.”, “Ниско”, “Средно”, “Високо”) като натиснете бутона▲ или ▼.
Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Задаване на режима син екран / Избиране на мелодията


TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане

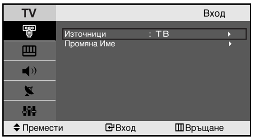

TV
Настройка
Plug & Play
Език : Български
Режим игри : Изкл.
Време
Икономично : Изкл.
Син екран : Изкл.
Мелодия : Изкл.
PC
Премести
Вход
Връщане

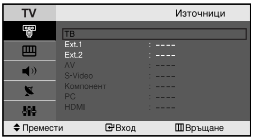
Син екран:
Ако не се приема никакъв сигнал или сигналът е много слаб, фонът на картината с шум автоматично се замества със син екран. Ако желаете отново да видите лошата картина, трябва да нагласите режима “Син екран” на “Изкл.”.

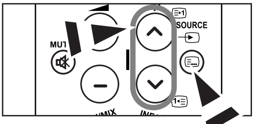
Мелодия :
Можете да чувате звук на мелодия, когато телевизорът се включва или изключва.

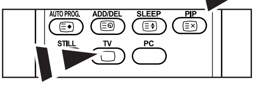
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Син екран” или “Мелодия”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Вкл.” или “Изкл.”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Избор на източника


TV
Вход
Източници : ТВ
Промяна Име
Премести
Вход
Връщане


TV
Източници
ТВ
Ext.1 : ----
Ext.2 : ----
AV : ----
S-Video : ----
Компонент : ----
PC : ----
HDMI : ----
Премести
Вход
Връщане



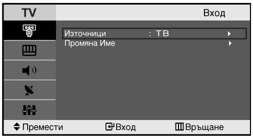

AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

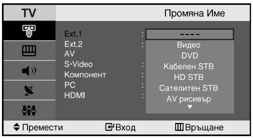
Можете да избирате между външни източници, свързани към входните гнезда на вашия телевизор.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
   Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Вход".
2. Натиснете бутона **ENTER** отново и изберете "Източници".
   ➢ Когато към телевизора няма свързано външно устройство, само “ТВ”, “Ext.1”, “Ext.2” се активират в “Източници”.
   “AV”, “S-Video”, “Компонент”, “PC”, “HDMI” се активират само ако са свързани към телевизора.
3. Изберете необходимото устройство с натискане на бутона ▲ или ▼.
   Натиснете бутона **ENTER**.

Натиснете бутона **SOURCE** на дистанционното управление, за да превключвате между всички налични източници. Телевизионен режим може да се избере с натискане на бутона **TV** или **P** ∨ / ∧ на дистанционното управление, но не може да се избере с натискане на бутона **SOURCE**.

Редактиране на имената на входния източник

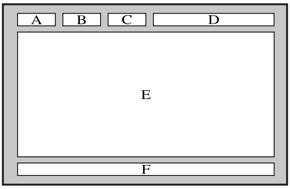

TV
Вход
Източници : ТВ
Промяна Име
Премести
Вход
Връщане


TV
Промяна Име
Ext.1 : ----
Ext.2
AV
S-Video
Компонент
PC
HDMI
Видео
DVD
Кабелен STB
HD STB
Сателитен STB
AV рисивър
Премести
Вход
Връщане

Задайте име на устройството, свързано към входните изводи, за да направите избирането на вашия входен източник по-лесно.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
   Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Вход".
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Промяна Име”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете устройството, което желаете да редактирате.
   Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимото устройство.
   Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Телетекст декодер



Повечето телевизионни канали са придружени с телетекст – страници писмена информация, например:

◆ ***ТВ програма.***

◆ ***Новини и прогнози за времето***

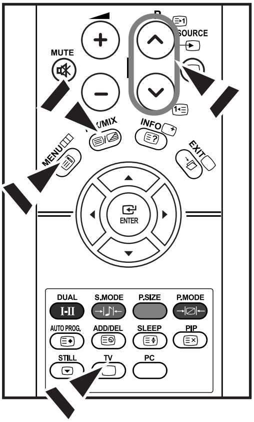
◆ ***Спортни резултати***

◆ ***Субтитри за хора с намален слух***

Страниците на телетекста са организирани в шест категории:

Част	Съдържание
A	Избран номер на страница.
B	Название на телевизионната станция.
C	Номер на текущата страница или състояние на рсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието.

Показване на информация от телетекст


MUTE
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Информацията от телетекст може да се показва във всеки момент, стига приемането на сигнала да е добро. В противен случай:

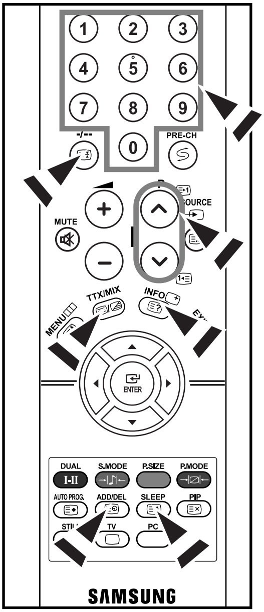
- ***Може да отсъства информация.***
- ***Някои страници може да не се показват.***

За активиране на режим на телетекст и показване на страницата на съдържанието:

1. Като използвате бутона **P**⌃ (≡↑) или **P**⌄ (↓≡) изберете анала, който предлага услугата телетекст.
2. Натиснете бутона **TTX/MIX** (≡/⧄) за да активирате режима телетекст.
   ➢ Показва се страницата със съдържанието.
   Тя може да се извика по всяко време с бутона **MENU** (≡i).
3. Натиснете отново бутона **TTX/MIX** (≡/⧄).
   ➢ Излъчваното в момента предаване ще се покаже на екрана едновременно със страницата от телетекст.
4. Натиснете бутона **TV**(▭) отново, за да излезете от режим на телетекст.

➢ Ако при гледане на телетекст се появи някой повреден знак, проверете дали езикът на телетекст е същия като езика в режима “Настройка” от менюто. Ако езиците са различни, изберете език, съвпадащ с езика на телетекста от менюто “Настройка”.

Избиране на конкретна страница от телетекст

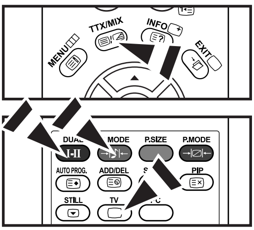

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
MUTE
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
TV
PC
SAMSUNG

Натиснете цифровите бутони на дистанционното управление, за да въведете номера на страница директно:

1. Въведете трицифрения номер на страницата, отбелязан в съдържанието, като използвате съответните цифрови бутони.
2. Ако избраната страница е свързана с няколко вторични страници, вторичните страници се показват поред. За да стопирате показанието на дадена страница, натиснете **-/--** (≡⧗). За да подновите, натиснете **-/--** (≡⧗) отново.
3. Използване на различни опции на показване:

За показване на...	Натиснете...
Едновременно информация от телетекст и нормалното предаване	**TTX/MIX** (≡/⧄)
Скрит текст(например отговори на викторини)	**INFO** (≡?)
Нормалния екран.	**INFO** (≡?)
Вторична страница, чрез въвеждане на нейния 4-цифрен номер	**ADD/DEL** (≡●)
Следващата страница	**P**⌃ (≡↑)
Предишната страница	**P**⌄ (↓≡)
Букви с двоен размер в:	**SLEEP** (≡⇕)
◆ Горната половина на екрана	◆ Веднъж
◆ Долната половина на екрана	◆ Два пъти
Нормален екран	◆ Три пъти

Използване на Fastext за избор на страница от телетекст

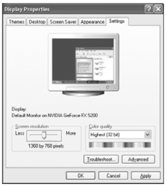


Различните теми в телетекст страниците са обозначени с определени цветове и могат да бъдат избрани с цветните бутони на дистанционното.

1. Покажете страницата със съдържание на телетекст, като натиснете бутона **TTX/MIX** (▤/▨).
2. Натиснете цветния бутон, отговарящ на темата, която желаете да изберете (наличните теми се дадени в списъка на информационния ред на състоянието).
3. Натиснете червения бутон, за да покажете предишната страница. Натиснете зеления бутон, за да покажете следващата страница.
4. Натиснете отново бутона **TV**(▭), за да излезете от показването на текст.

Инсталиране на софтуера за PC (базиран на Windows XP)

По-долу са показани настройките на дисплея за Windows, които обикновено се показват на компютъра. Действителните екрани на вашия компютър вероятно ще се различават в зависимост от версията на Windows и конкретната видео карта. Но въпреки това основната информация ще се отнася за почти всички случаи. (Ако това не е така, се обърнете към производителя на компютъра или доставчика на Samsung.)



Display: Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

Screen resolution: 1360 by 768 pixels

Color quality: Highest (32 bit)

1. Първо натиснете “Control Panel” на менюто Start на Windows.
2. Когато се появи екранът на контролния панел, натиснете “Appearance and Themes” и се появява диалогов прозорец за дисплей.
3. Когато се появи екранът на контролния панел, натиснете "Display"и се появява диалогов прозорец за дисплей.
4. Преминете до раздела "Settings" на диалоговия прозорец за дисплей. Правилната настройка на размера (разделителна способност) е Оптимална - 1360 x 768 Ако във вашия диалогов прозорец за дисплей съществува опция за вертикална честота, правилната стойност е “ 60” или “ 60 Hz”. В противен случай просто натиснете “OK” и излезте от диалоговия прозорец.

Режими на дисплея

Както позицията, така и размерът, варират, в зависимост от типа на монитора на компютъра и разделителната му способност. Разделителните способности в таблицата са препоръчителни. (Поддържат се всички разделителни способности между поддържаните граници.)

Режим	Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Пикселна тактова честота (MHz)	Поляритет на синхр. (Х/В)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,879	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

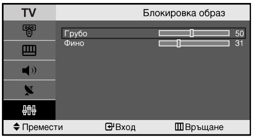
➢ Презредов режим не се поддържа.

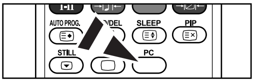
➢ Апаратът може да показва аномалии, ако се избере нестандартен видео формат.

➢ HDMI/DVI не поддържа функцията PC.

➢ Поддържат се отделни режими и композитен режим. SOG не се поддържа.

Настройка на PC екрана на телевизора


TV
Блокировка образ
Грубо 50
Фино 31
Премести
Вход
Връщане

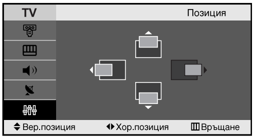

I-II
AUTO PROG.
/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

Натиснете бутона **PC** на дистанционното, за да изберете режим PC.

Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ):

Целта на регулировката на качеството на картината е да се премахне или намали шумът в картината. Ако шумът не може да се премахне само с фина настройка, извършете регулировките на честотата колкото е възможно (грубо) и отново настройте фино. След като шумът е намален, регулирайте отново картината, така че да се подравни в центъра на екрана.

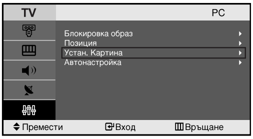
1. Предварителна настройка: Натиснете бутона **PC**, за да изберете режим PC.
2. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Настройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “PC ”. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Блокировка образ ".
5. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Грубо” или “Фино”. Натиснете бутона **ENTER**.
6. Натиснете ◀ или ▶, за да настройте качеството на екрана. Натиснете бутона **ENTER**.
7. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.


TV
Позиция
Вер.позиция
Хор.позиция
Връщане

Промяна на положението на картината (Позиция):

Регулирайте позицията на екрана на компютъра, ако той не се побира в екрана на телевизора.

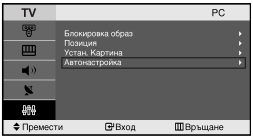
1. Следвайте инструкции от 1 до 3 в "Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ)".
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Позиция”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да регулирате вертикалната позиция. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да регулирате хоризонталната позиция. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.


TV
PC
Блокировка образ
Позиция
Устан. Картина
Автонастройка
Премести
Вход
Връщане

Връщане на заводските настройки на картината (Устан. Картина):

Можете да заместите всички настройки на образа със стойностите, зададени фабрично.

1. Следвайте инструкции от 1 до 3 в "Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ)".
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Устан. Картина”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.


TV
PC
Блокировка образ
Позиция
Устан. Картина
Автонастройка
Премести
Вход
Връщане

Автоматична настройка на екрана на компютъра (Автонастройка):

Автоматичната настройка позволява на екрана PC на телевизора да се настрои към постъпващия компютърен видео сигнал. Стойностите за фина и груба настройка и позиция се регулират автоматично.

1. Следвайте инструкции от 1 до 3 в "Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ)".
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията “Автонастройка”. Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Отстраняване на неизправности: Преди да се обърнете към сервизен персонал

Няма звук или картина	◆ Уверете се, че мрежовият кабел е включен в контакт на електрозахранването. ◆ Уверете се, че сте натиснали бутоните ⏻ на лицевата страна на телевизора. ◆ Проверете настройките на контраста и на картината.яркостта. ◆ Проверете силата на звука.
Нормална картина, но няма звук	◆ Проверете силата на звука. ◆ Проверете дали не е натиснат бутонът **MUTE** 🔇 на дистанционното управление.
Няма картина или има черно-бяла картина	◆ Регулирайте цветовите настройки. ◆ Уверете се, че избраната система на излъчване е правилна.
Смущения в звука и картината	◆ Опитайте се да установите електроуреда, който въздейства върху телевизора, и го преместете по-далеч. ◆ Включете телевизора в друг контакт на мрежата.
Замъглена или със сняг картина, изкривен звук	◆ Проверете посоката, разположението и свързването на вашата антена. Това смущение често се дължи на използването на стайна антена.
Неизправности в дистанционното управление	◆ Сменете батериите на дистанционното управление. ◆ Почистете горния край на дистанционното управление (прозорче за предаване). ◆ Проверете клемите на батериите.
Показва се съобщение “Проверете сигналния кабел”	◆ Уверете се, че сигналният кабел е плътно свързан към компютъра или източниците на видео. ◆ Уверете се, че компютърът или източниците на видео са включени.
В режим PC се появява съобщение “Не се поддържа”.	◆ Проверете максималната разделителна способност и честотата на видеоадаптера. ◆ Сравнете тези данни с данните в Режими на дисплея.

Течнокристалният TFT (thin-film transistor) панел използва плоскост, състояща се от подточки (3,133,440), чието производство изисква сложна технология. Независимо от това, на екрана може да има няколко светли или тъмни точки. Тези точки не влияят на работата на продукта.

Технически спецификации

Име на модел	**LE23R3**	**LE26R3**
Размер на екрана (диагонал)	23” диагонал	26” диагонал
Захранване (Вход)	AC 220-240V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Мощност на потребление	100W	120 W
PC Разделителна способност	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Звук		
Изход	3 W X 2	5 W x 2
Размери (Ш x Д x В)		
Корпус	583 x 90 x 443 мм	662 x 94 x 498 мм
С основа	583 x 206 x 485 мм	662 x 206 x 539 мм
Тегло		
С основа	8,6 кг	11,3 кг
Екологични съображения		
Работна температура	10°C до 40°C (50°F до 104°F)	10əC до 40əC (50əF до 104əF)
Работна влажност	10% до 80%, без кондензация	10% до 80%, без кондензация
Температура на съхраняване	-20°C до 45°C (-4°F до 113°F)	-20əC до 45əC (-4əF до 113əF)
Влажност на съхраняване	5% до 95%, без кондензация	5% до 95%, без кондензация

➢ Дизайнът и спецификациите могат да бъдат променени без предизвестие.
➢ Дова устройство е цифрова апаратура Клас B.

Obsah

PRIPOJENIE A PRÍPRAVA TELEVÍZORA

- Zoznam častí 2
- Montáž stojana 2
- Montáž sady pre upevnenie na stenu.......... 2
- Pohľad na ovládací panel 3
- Pohľad na prípojný panel 4
- Pohľad na diaľkové ovládanie 5
- Vloženie batérií do diaľkového ovládania 6
- Zapínanie a vypínanie 6
- Prepnutie televízora do pohotovostného režimu 6
- Plug & Play 6

NASTAVENIE KANÁLOV

- Automatické ukladanie kanálov 7
- Manuálne ukladanie kanálov 8
- Úprava kanálov 8

NASTAVENIE OBRAZU

- Zmena obrazovej normy 9
- Nastavenie vlastného obrazu 9
- Zmena farebného odtieňa 10
- Obnovenie nastavení obrazu na pôvodné nastavenia od výrobcu 10
- Zmena veľkosti obrazu 10
- Digitálna redukcia šumu / dynamický kontrast 11
- Zobrazenie obrazu v obraze (PIP) 11
- Zmrazenie obrazu 12

NASTAVENIE ZVUKU

- Zmena zvukovej normy 12
- Úprava nastavení zvuku 12
- Automatická úprava hlasitosti 13
- Počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu 13
- Obnovenie nastavení zvuku na pôvodné nastavenia od výrobcu 13
- Výber zvukového režimu 13

NASTAVENIE ČASU

- Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času 14
- Nastavenie časovača automatického vypnutia 14
- Automatické zapínanie a vypínanie televízora 15

NASTAVENIE OSTATNÝCH NASTAVENÍ

- Výber jazyka 15
- Používanie Game Mode 16
- Používanie funkcie úspory energie 16
- Nastavenie režimu modrej obrazovky / výber melódie 16
- Výber zdroja 17
- Úprava názvov vstupných zdrojov 17

POUŽÍVANIE FUNKCIE TELETEXTU

- Dekodér teletextu 17
- Zobrazenie teletextových informácií 18
- Výber konkrétnej teletextovej strany 18
- Používanie fastextu na výber teletextovej strany 19

NASTAVENIE PC

- Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP) 19
- Režimy zobrazenia 19
- Nastavenie PC 20

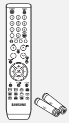
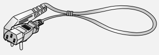
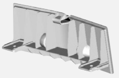
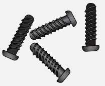
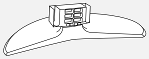
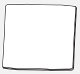
ODPORÚČANIA NA POUŽÍVANIE

- Riešenie problémov: Pred kontaktovaním servisného technika 21
- Technické údaje a údaje na ochranu životného prostredia 21

Symbol Stlačte Dôležité Poznámka Jednodotykové tlačidlo

Zoznam častí

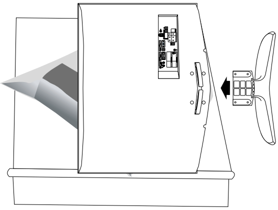
Uistite sa, prosím, že ste s LCD TV obdržali aj nasledujúce položky.
Ak akákoľvek položka chýba, kontaktujte predajcu.

					
Diaľkové ovládanie a batérie (AAA x 2)	Sieťový kábel	Spodný kryt	Skrutka na stojan X 4	Stojan	Čistiaca handrička

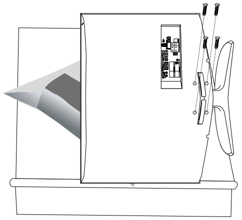
- ♦ Používateľská príručka
- ♦ Záručný list
- ♦ Bezpečnostný sprievodca
- ♦ Registračné karty

➢ Záručný list / Bezpečnostný sprievodca / Registračné karty (Nie je k dispozícii všade)

Montáž stojana



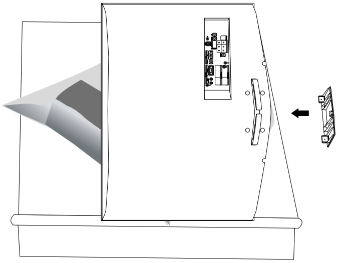
< **2** >



< **3** >

1. Televízor umiestnite na stôl prednou stranou nadol na jemnú látku alebo vankúš.
2. Stojan zasuňte do otvoru v spodnej časti TV.
3. Do určeného otvoru zasuňte skrutku a dotiahnite ju.

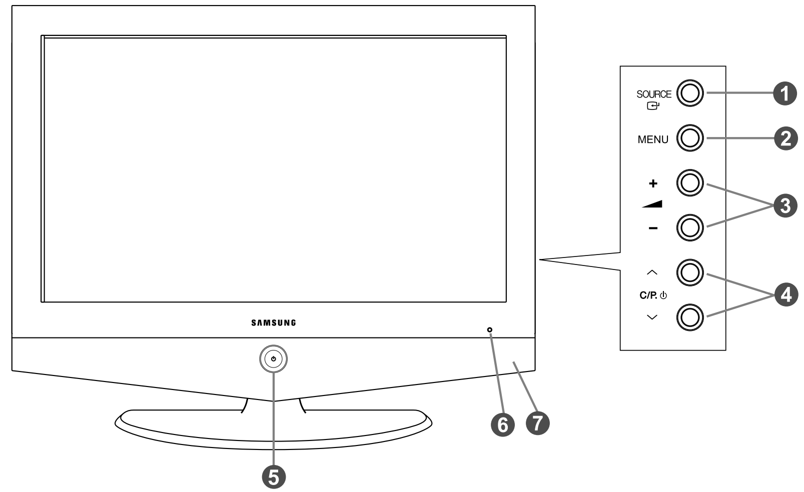
Montáž sady pre upevnenie na stenu



Príslušenstvo pre upevnenie na stenu (predáva sa samostatne) umožňuje namontovanie TV na stenu. Pre podrobné informácie o montáži upevnenia na stenu si pozrite pokyny, ktoré sa dodávajú s príslušenstvom pre upevnenie na stenu.
Pri inštalácii nástennej konzoly sa ohľadom asistencie skontaktujte s technikom.
Spoločnosť Samsung Electronics nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie alebo zranenia druhých, keď sa rozhodnete, že TV namontujete sami.

➢ Vyberte stojan a spodný otvor prikryte uzáverom, ktorý upevnite dvomi skrutkami.

Pohľad na ovládací panel



➣ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

❶ **SOURCE** ⮐

Prepína medzi všetkými dostupnými zdrojmi vstupu (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Component (Komponent), PC, HDMI). V ponuke na obrazovke použite toto tlačidlo rovnako, ako tlačidlo **ENTER** na diaľkovom ovládaní.

❷ **MENU**

Stlačte, aby ste na obrazovke zobrazili ponuku funkcií vášho TV.

❸ **+ ◢ –**

Stlačte pre zvýšenie alebo zníženie hlasitosti. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá + ◢ – rovnako ako tlačidlá ◀ a ▶ na diaľkovom ovládaní.

❹ **∧ C/P. ⏻ ∨**

Stlačte, aby ste zmenili kanál. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá ∧ C/P. ⏻ ∨ rovnako, ako používate tlačidlá ▲ na ▼ diaľkovom ovládaní. (Bez diaľkového ovládania môžete TV zapnúť pomocou tlačidiel pre kanály.)

❺ **⏻ (Napájanie)**

Stlačte pre zapnutie a vypnutie televízora.

Indikátor napájania

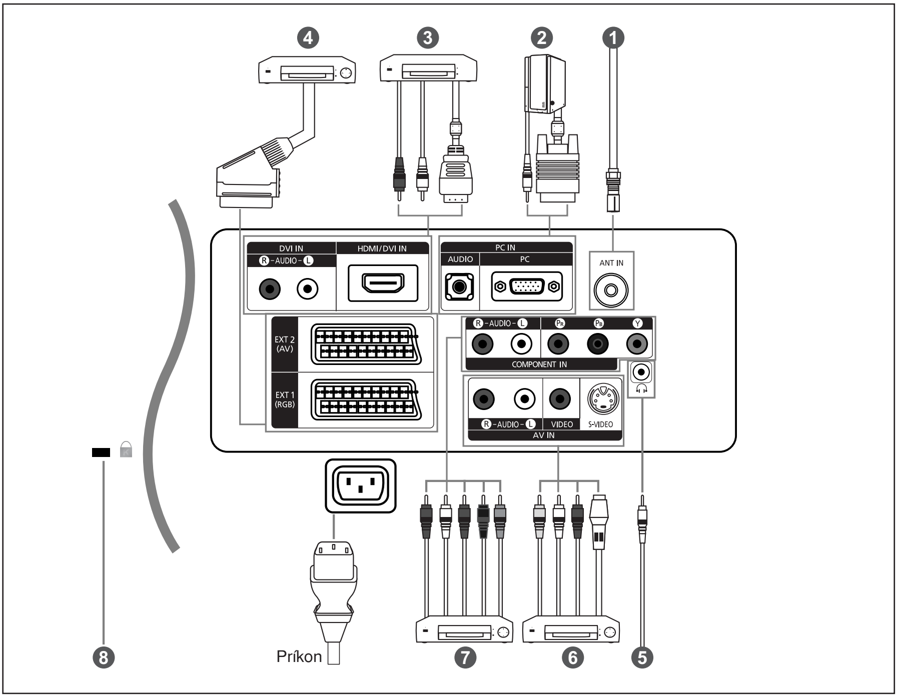
Zabliká a vypne sa, keď je napájanie zapnuté a rozsvieti sa v pohotovostnom režime.

❻ **Snímač pre diaľkové ovládanie**

Diaľkové ovládanie nastavte smerom na tento bod TV.

❼ **Reproduktory**

Pohľad na prípojný panel



☛ Kedykoľvek, keď k TV pripojíte externé zariadenie, uistite sa, že je napájanie zariadenia vypnuté.
☛ Pri pripájaní externého zariadenia dodržujte farbu prípojného konektora a kábla.

❶ ***Pripojenie k anténe alebo rozvodu káblovej televízie***

Na správne zobrazenie televíznych kanálov musí zariadenie prijímať signál z jedného z nasledujúcich zdrojov:
- vonkajšia anténa / rozvod káblovej televízie / satelitná televízna sieť

❷ ***Pripojenie počítača***
- Pripojte kábel D-Sub (voliteľný) ku “PC (PC IN)” na zadnej strane prístroja a druhý koniec ku grafickej karte vášho počítača.
- Pripojte stereo audio kábel (voliteľný) k “AUDIO (PC IN)” na zadnej strane prístroja a druhý koniec k výstupu zvukovej karty “Audio Out” na vašom počítači.

❸ ***Pripojenie HDMI/DVI***
- Podporné spojenia medzi HDMI AV zariadeniami (satelitný prijímač, DVD prehrávače, AV prijímače a digitálne TV).
- Pre prepojenie HDMI k HDMI nepotrebujete žiadne dodatočné prepojenie zvuku.

➣ Čo je HDMI?
- “Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením (HDMI)” umožňuje prenos digitálnych videoúdajov s vysokým rozlíšením a viackanálovým digitálnym zvukom (5.1 kanálov).
- Koncovka HDMI/DVI podporuje pripojenie DVI k rozšírenému zariadeniu pomocou vhodného kábla (nedodáva sa). Rozdiel medzi HDMI a DVI je, že HDMI zariadenie je menšie, má nainštalovanú funkciu kódovania HDCP (Digitálna ochrana kopírovania vysokofrekvenčného pásma) a podporuje viackanálový digitálny zvuk.

➣ Pre pripojenie by ste mali použiť DVI k HDMI kábel alebo adaptér DVI-HDMI a pre výstup zvuku terminál “R - AUDIO - L”.
- Keď pripájate tento produkt prostredníctvom HDMI alebo DVI ku koncovému prijímaču, DVD prehrávaču alebo hernej konzole atď., uistite sa, že sa nastavil na kompatibilný režim videovýstupu podľa zobrazenia v nižšie uvedenej tabuľke. Nedodržanie tohto pravidla môže spôsobiť skreslenie obrazu, prerušenie obrazu alebo nezobrazovanie obrazu.
- Nepokúšajte sa pripájať HDMI/DVI konektor ku grafickej karte PC alebo prenosného počítača. (spôsobí to zobrazenie čistej obrazovky)

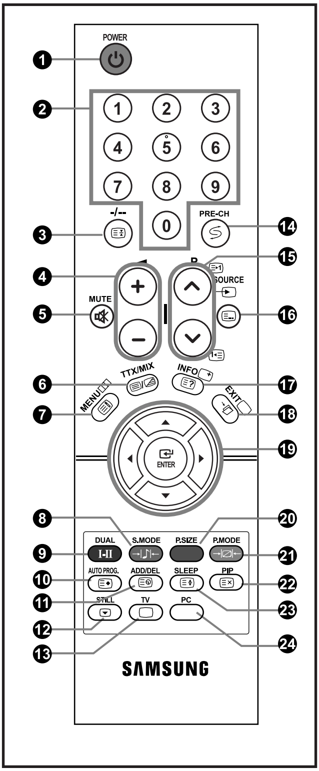
❹ ***Pripojenie satelitného prijímača, videorekordéra (VCR) alebo DVD prehrávača***
- Pripojte scart kábel videorekordéra VCR alebo DVD prehrávača (voliteľný) k ich scart konektoru.

❻ ***Pripojenie externých A/V zariadení***
- Pripojte kábel RCA (voliteľný) alebo S-VIDEO (voliteľný) k príslušnému externému A/V zariadeniu, ako napr. videorekordér (VCR), DVD prehrávač alebo kamkordér.
- Pripojte RCA audio káble (voliteľné) ku “R - AUDIO - L” na zadnej strane prístroja a ich opačné konce k príslušným konektorom výstupu audia na A/V zariadení.
- Slúchadlá môžete pripojiť k výstupu slúchadiel (❺) na zadnej strane vášho zariadenia. Počas doby, keď sú pripojené slúchadlá, zvuk zo vstavaných reproduktorov je vypnutý.

❼ ***Pripojenie zariadení komponentov (DTV/DVD)***
- Pripojte video káble komponentu (voliteľné) ku konektoru komponentu (“PR”, “PB”, “Y”) na zadnej strane prístroja a druhý koniec k príslušnému konektoru výstupu videa na DTV alebo DVD.
- Ak si želáte pripojiť satelitný prijímač spolu s DTV (alebo prehrávačom DVD), tak by ste mali pripojiť satelitný prijímač k DTV (alebo prehrávaču DVD) a DTV (alebo prehrávač DVD) pripojiť ku konektoru príslušenstva (“PR”, “PB”, “Y”) na prijímači.
- Konektory PR, PB a Y na komponentných zariadeniach (DTV alebo prehrávač DVD) sú niekedy označené Y, B-Y a R-Y alebo Y, Cb a Cr.
- Pripojte RCA audio káble (voliteľné) ku “R - AUDIO - L” na zadnej strane prístroja a ich opačné konce k príslušným konektorom výstupu audia na DTV alebo DVD zariadení.

❽ ***Uzamknutie Kensington***
- Uzamknutie Kensington (voliteľné) je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste.
- Ak chcete použiť uzamykacie zariadenie, kontaktujte predajcu, u ktorého ste si zakúpili TV.

Pohľad na diaľkové ovládanie



❶ Tlačidlo pohotovostného režimu televízora

❷ Číselné tlačidlá pre priamy prístup ku kanálu

❸ Výber jednociferného/dvojciferného kanála

❹ ⊕ Zvýšenie hlasitosti
⊖ Zníženie hlasitosti

❺ Dočasné vypnutie zvuku

❼ Zobrazenie hlavnej ponuky na obrazovke

❽ Výber režimu zvuku

❾ Výber zvukových efektov

❿ Stlačte pre automatické uloženie zvolených TV/káblových kanálov

⓫ Použite pre uloženie a vymazanie kanálov do/z pamäti

⓬ Zmrazenie obrazu

⓭ Priama voľba režimu TV

⓮ Predchádzajúci kanál

⓯ P ⌃ : Ďalší kanál
P ⌄ : Predchádzajúci kanál

⓰ Výber možných zdrojov

⓱ Použite pre zobrazenie informácií o aktuálnom vysielaní

⓲ Opustenie ponuky na obrazovke

⓳ Ovládanie kurzora v ponuke

⓴ Výber veľkosti obrazu

㉑ Výber efektu obrazu

㉒ Zapnutie/vypnutie obrazu v obraze

㉓ Automatické vypnutie

㉔ Priama voľba režimu PC

Funkcie teletextu

❸ Podržanie teletextu

❻ Zobrazenie teletextu/zmiešanie informácií teletextu a normálneho vysielania

❼ Index teletextu

❿ Uloženie teletextu

⓫ Podstrana teletextu

⓭ ⓲ Ukončenie zobrazenia teletextu

⓯ P ⌃ : Ďalšia strana teletextu
P ⌄ : Predchádzajúca strana teletextu

⓰ Výber režimu teletextu (LIST/FLOF)

⓱ Zobrazenie teletextu

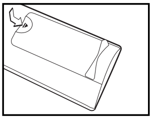
㉒ Zrušenie teletextu

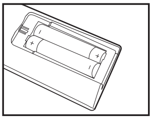
㉓ Výber veľkosti teletextu

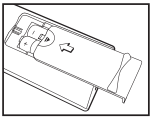
❽ ❾ ⓴ ㉑
Výber témy fastext

➢ Činnosť diaľkového ovládača môže ovplyvňovať jasné svetlo.

Vloženie batérií do diaľkového ovládania







1. Úplne vysuňte kryt.
2. Vložte dve batérie veľkosti AAA.
   ➣ Dodržte správne uloženie “+” a “-” pólu batérií podľa diagramu vo vnútri priečinku.
3. Znovu nasaďte kryt.
   ➣ Ak nebudete diaľkové ovládanie používať dlhší čas, vyberte batérie a uskladnite ich na chladnom a suchom mieste. Diaľkové ovládanie môžete používať až do vzdialenosti 23 stôp od televízora. (Pri typickom používaní televízora vydržia batérie asi jeden rok.)

➣ **Ak diaľkové ovládanie nefunguje, skontrolujte nasledujúce:**
1. Je zapnutý televízor?
2. Nie sú otočené plusové a mínusové póly batérií?
3. Nie sú batérie vybité?
4. Nie je prerušený prívod energie alebo nie je odpojený napájací kábel?
5. Nie je v blízkosti špeciálne fluorescenčné svetlo alebo neónový znak?

Zapínanie a vypínanie

Sieťový napájací kábel je pripojený k zadnej časti televízora.

1. Zapojte sieťový napájací kábel do príslušnej zásuvky.
   ➣ Ukazovateľ pohotovostného režimu na prednej strane televízora sa rozsvieti.
2. Stlačte tlačidlo ⏻ na prednej strane televízora.
   ➣ Automaticky sa zvolí naposledy sledovaný program.
3. Stlačte tlačidlo s číslom (0~9), tlačidlo pre kanál vyššie/nižšie (⌃/⌄) na diaľkovom ovládaní alebo tlačidlo ∧**C/P.**⏻∨ na pravej strane televízora.
   ➣ Keď televízor po prvýkrát zapnete, budete požiadaní o výber jazyka, v ktorom sa zobrazia ponuky.
4. Aby ste televízor vypli, opätovne stlačte tlačidlo ⏻ .

Prepnutie televízora do pohotovostného režimu

Televízor je možné prepnúť do pohotovostného režimu, aby sa znížila spotreba energie. Pohotovostný režim môže byť užitočný, ak chcete dočasne prerušiť sledovanie televízora (napríklad počas jedla).

1. Stlačte tlačidlo **POWER** ⏻ na diaľkovom ovládači.
   ➣ Obrazovka sa vypne a na prednej strane televízora sa zobrazí červený indikátor pohotovostného režimu.
2. Aby ste televízor opäť zapli, tak jednoducho opätovne stlačte tlačidlo **POWER** ⏻, tlačidlá s číslami (**0~9**) alebo tlačidlo o kanál vyššie/nižšie (⌃/⌄).
   ➣ Televízor nenechávajte v pohotovostnom režime po dlhú dobu (ak ste napríklad preč na dovolenke).
   Najlepšie je odpojiť televízor od zásuvky a antény.

Plug & Play

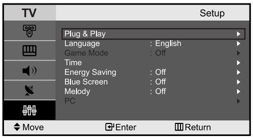
Plug & Play

Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky následne vykoná viacero základných nastavení. K dispozícii sú nasledovné nastavenia.

1. Stlačte tlačidlo **POWER** ⏻ na diaľkovom ovládači.
   Zobrazí sa správa “Plug & Play”.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušný jazyk.
   Stlačením tlačidla **ENTER** potvrďte výber.
3. Zobrazí sa správa “Check antenna input.” so zvolenou možnosťou “OK”.
   Stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➣ Skontrolujte, prosím, či je správne pripojený kábel antény.

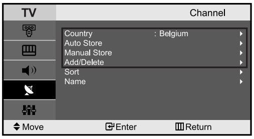
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušnú krajinu.
   Stlačením tlačidla **ENTER** potvrďte výber.
5. Zobrazí sa ponuka “Auto Store” so zvolenou možnosťou “Start”.
   Stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➣ Automaticky sa spustí a skončí vyhľadávanie kanála.
   Po uložení všetkých dostupných kanálov sa zobrazí ponuka “Clock Set”.
   ➣ Kedykoľvek stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste prerušili proces zapamätávania.
6. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
   Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte možnosť “Hour” alebo “Minute”.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte možnosť “Hour” alebo “Minute”.
   ➣ Hodiny a minúty môžete tiež zadať stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.
7. Stlačením tlačidla **ENTER** potvrďte vaše nastavenie.

- **Language:** Vyberte váš jazyk.
- **Country:** Vyberte vašu krajinu.
- **Auto Store:** Automaticky vyhľadá a uloží kanály dostupné v miestnej oblasti.
- **Clock Set:** Nastaví aktuálny čas pre hodiny televízora.


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return

Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Plug & Play”.
3. Týmto sa zmenia alebo obnovia nastavenia.


TV
Channel
Country : Belgium
Auto Store
Manual Store
Add/Delete
Sort
Name
Move
Enter
Return

- Automatické ukladanie kanálov

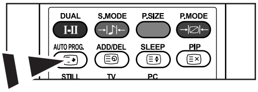
- Manuálne ukladanie kanálov (Obráťte sa na stranu 8)

- Upravovanie kanálov (Obráťte sa na stranu 8)

Automatické ukladanie kanálov

Môžete prehľadávať dostupné frekvenčné pásma (dostupnosť závisí od krajiny).
Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov. Čísla však môžete zoradiť manuálne a vymazať ľubovoľné kanály, ktoré nechcete sledovať.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Channel” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Country”.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušnú krajinu.
   Stlačením tlačidla **ENTER** potvrďte výber.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Auto Store” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➣ Televízor začne ukladať všetky dostupné kanály.
   ➣ Kedykoľvek stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste prerušili proces zapamätávania a vrátili sa do ponuky “Channel”.
6. Po uložení všetkých dostupných kanálov sa zobrazí ponuka “Sort”.


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Kanály sa môžu automaticky uložiť jednoduchým stlačením tlačidla **AUTO PROG.** na diaľkovom ovládaní.

Manuálne ukladanie kanálov

Uložiť môžete až 100 kanálov vrátane tých, ktoré sa prijímajú prostredníctvom káblovej siete.
Pri manuálnom ukladaní kanálov si môžete vybrať:

- ◆ ***Či chcete alebo nechcete uložiť všetky nájdené kanály.***
- ◆ ***Číslo programu každého uloženého kanála, ktorý chcete označiť.***

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Channel” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Manual Store” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Programme”.
4. Aby ste ku kanálu priradili číslo programu, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nájdite správne tlačidlo a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➢ Stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládaní môžete tiež nastaviť číslo programu.
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Colour System” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú normu farieb a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
7. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sound System” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
8. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú normu zvuku a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➢ Ak zvuk nepočuť alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovaný zvukový systém.
9. Ak poznáte číslo kanálu, ktorý chcete uložiť, stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “Channel”. Stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **C** (kanál pozemného vysielania) alebo **S** (kanál káblového vysielania). Stlačte tlačidlo ▶ aby ste vybrali kanál. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované číslo a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➢ Režim kanálov: P (režim programu), C (režim kanálu pozemného vysielania), S (režim kanálu káblového vysielania)
   ➢ Stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládaní môžete tiež nastaviť číslo kanálu.
10. Ak nepoznáte čísla kanálov, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Search”. Stlačte tlačidlo **ENTER**. Vyhľadajte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
11. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “Store”. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “OK”.
12. Zopakujte kroky 3 až 11 pre každý kanál, ktorý chcete uložiť.

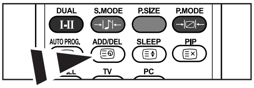
- ♦ **Programme:** Vyberie číslo programu pre kanál.
- ♦ **Colour System:** Nastaví systém pre podporu farby.
- ♦ **Sound System:** Nastaví systém pre podporu zvuku.
- ♦ **Channel:** Vyberie kanál.
- ♦ **Search:** Vyhľadá hodnotu frekvencie pre kanál.
- ♦ **Store:** Uloží vaše nastavenia.

Úprava kanálov

Vybraté kanály možno spomedzi prehľadávaných kanálov vyradiť. Pri prehľadávaní uložených kanálov sa potom tie, ktoré chcete preskočiť, nezobrazujú. Počas prehľadávania sa zobrazia všetky kanály, ktoré výslovne neurčíte na preskočenie.

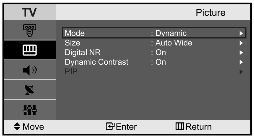
1. Použite tlačidlá s číslami, aby ste priamo vybrali kanál, ktorý sa pridá alebo odstráni.
2. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Channel” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Add/Delete” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Opakovaným stláčaním tlačidla **ENTER** budete prepínať medzi pridaním kanálu a odstránením kanálu.
5. Stlačením tlačidiel **P** ⌃ **/** ⌄ prepnete na príslušný kanál a potom zopakujte vyššie uvedený postup.
6. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

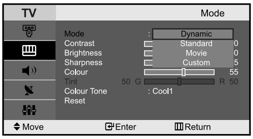
➢ Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládaní môžete zobraziť akýkoľvek kanál (vrátane vymazaného kanála).

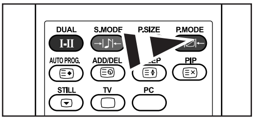


Stlačením tlačidla **ADD/DEL** na diaľkovom ovládaní môžete jednoducho pridať alebo odstrániť kanál.

Zmena obrazovej normy


TV Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP


TV Mode
Mode : Dynamic
Contrast
Brightness
Sharpness
Colour 55
Tint 50 G R 50
Colour Tone : Cool1
Reset



Môžete tiež stlačiť tlačidlo **P.MODE** na diaľkovom ovládaní, aby ste vybrali jedno z nastavení obrazu.

Vybrať môžete typ obrazu, ktorý najlepšie zodpovedá vašim požiadavkám na pozeranie.

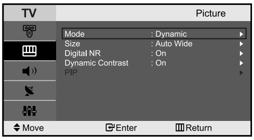
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER**vyberte položku "Mode". Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný efekt obrazu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

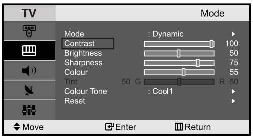
- **Dynamic:** Vyberie obraz pre vysoké rozlíšenie v jasnej miestnosti.
- **Standard:** Vyberie obraz pre optimálne zobrazovanie v normálnom prostredí.
- **Movie:** Vyberie obraz pre komfortné zobrazovanie v tmavej miestnosti.
- **Custom:** Vyberte túto možnosť, aby ste si zobrazili vaše obľúbené nastavenia zobrazovania. (Obráťte sa na "Nastavenie vlastného obrazu")

➣ Režim obrazu sa musí nastaviť samostatne pre každý vstupný zdroj.

➣ Výberom možnosti "Reset" môžete obnoviť pôvodné nastavenia od výrobcu. (Obráťte sa na "Obnovenie nastavení obrazu na pôvodné nastavenia od výrobcu" na strane 10)

Nastavenie vlastného obrazu


TV Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP


TV Mode
Mode : Dynamic
Contrast 100
Brightness 50
Sharpness 75
Colour 55
Tint 50 G R 50
Colour Tone : Cool1
Reset

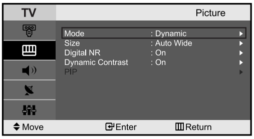
Televízor poskytuje niekoľko nastavení, ktoré umožňujú ovládať kvalitu obrazu.

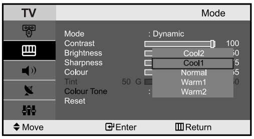
1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov 1 až 3 v časti "Zmena obrazovej normy".
2. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali príslušnú položku. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶, aby ste znížili alebo zvýšili hodnotu určitej položky. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Contrast:** Nastaví svetlosť a tmavosť medzi objektmi a pozadím.
- **Brightness:** Nastaví jas celej obrazovky.
- **Sharpness:** Nastaví vonkajšie okraje objektov, čím sa vyostria alebo stlmia.
- **Colour:** Nastaví farby, aby boli svetlejšie alebo tmavé.
- **Tint(NTSC only):** Nastaví farbu objektov, aby boli viac červené alebo zelené a vyz erali prirodzenejšie.

➣ Nastavené hodnoty sa uložia podľa zvoleného režimu obrazu.

Zmena farebného odtieňa


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return


TV
Mode
Mode : Dynamic
Contrast 100
Brightness
Sharpness
Colour
Tint 50 G
Colour Tone :
Reset
Cool2
Cool1
Normal
Warm1
Warm2
Move
Enter
Return

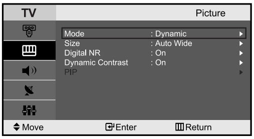
Môžete si vybrať najvhodnejší farebný odtieň pre váš zrak.

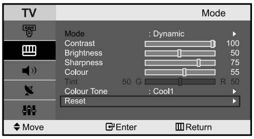
1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov 1 až 3 v časti “Zmena obrazovej normy” na strane 9.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Colour Tone” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované nastavenie farebného odtieňa. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Cool2:** Urobí teplotu farby modrejšiu ako ponuka “Cool1”.
- **Cool1:** Urobí bielu modrejšou.
- **Normal:** Uchová bielu bielou.
- **Warm1:** Urobí bielu červenšou.
- **Warm2**: Urobí teplotu farby červenšou ako ponuka “Warm1”.

➣ Nastavené hodnoty sa uložia podľa zvoleného režimu obrazu.

Obnovenie nastavení obrazu na pôvodné nastavenia od výrobcu


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return

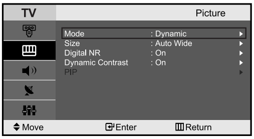

TV
Mode
Mode : Dynamic
Contrast 100
Brightness 50
Sharpness 75
Colour 55
Tint 50 G R 50
Colour Tone : Cool1
Reset
Move
Enter
Return

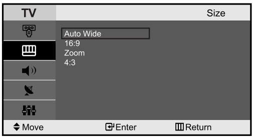
Môžete vrátiť späť pôvodné nastavenia z výroby.

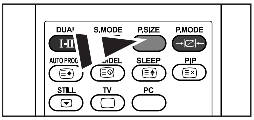
1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov 1 až 3 v časti “Zmena obrazovej normy” na strane 9.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Reset” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➣ Možnosť “Reset” sa nastaví pre každý režim obrazu.

Zmena veľkosti obrazu


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return


TV
Size
Auto Wide
16:9
Zoom
4:3
Move
Enter
Return


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **P.SIZE** na diaľkovom ovládači.

Môžete si vybrať takú veľkosť obrazu, ktorá najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.

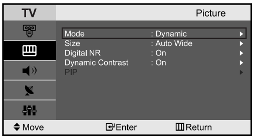
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Picture” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Size” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

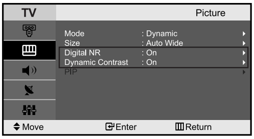
- **Auto Wide:** Automaticky nastaví veľkosť obrázka k pomeru strán “16:9”.
- **16:9:** Nastaví veľkosť obrazu na 16:9, čo je vhodné pre DVD alebo širokouhlé vysielanie.
- **Zoom:** Zväčší širokouhlý obraz 16:9 (vertikálnym smerom), aby sa prispôsobil veľkosti obrazovky.
- **4:3:** Toto je predvolené nastavenie pre filmy na videu alebo normálne vysielanie.

➣ V režime PC, Component, HDMI sa dá nastaviť len režim “16:9” a “4:3”. (Režim “Zoom”zobrazenia nie je podporovaný.)

➣ Zoom: Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte ▤ .
Použite tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste pohli obraz nahor alebo nadol.
Po zvolení ↕ použite tlačidlo ▲ alebo ▼ , aby ste zväčšili alebo zmenšili veľkosť obrazu vo vertikálnom smere.

Digitálna redukcia šumu/dynamický kontrast


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return

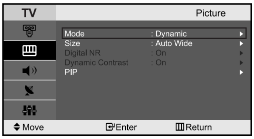
Digital NR:
Ak televízor prijíma slabý signál vysielania, môžete spustiť funkciu digitálnej redukcie šumu a pomocou nej zredukovať výskyt akéhokoľvek statického šumu a duchov na obrazovke.

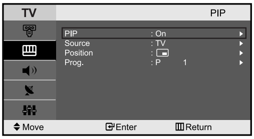
Dynamic Contrast:
Dynamický kontrast zaznamenáva vizuálny vstupný signál a nastavuje vytvorenie optimálneho kontrastu.

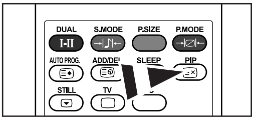
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Picture” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ aby ste vybrali položku “Digital NR” alebo “Dynamic Contrast”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “On” alebo “Off”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➢ Tieto funkcie nefungujú v režime PC.

Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)


TV
Picture
Mode : Dynamic
Size : Auto Wide
Digital NR : On
Dynamic Contrast : On
PIP
Move
Enter
Return


TV
PIP
PIP : On
Source : TV
Position :
Prog. : P 1
Move
Enter
Return


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV

Na diaľkovom ovládaní opakovane stlačte tlačidlo **PIP**, aby ste spustili alebo vypli “PIP”.

V rámci hlavného obrazu nastaveného programu alebo videovýstupu môžete zobraziť vedľajší obraz. Týmto spôsobom môžete pozerať obraz nastaveného obrazu alebo videovýstupu z akéhokoľvek pripojeného príslušenstva zatiaľ, čo pozeráte hlavný obraz.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Picture” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “PIP” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER**.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “On” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➢ Obraz v obraze je dostupný len v režime PC a pre iné režimy bude nedostupný.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Source” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte zdroj vedľajšieho obrazu a stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➢ Vedľajší obraz môže zobrazovať rôzne výbery zdroja, ktoré sú založené od toho, na čo je nastavený hlavný obraz.
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Position” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte polohu vedľajšieho obrazu a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Prog.” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý chcete sledovať ako vedľajší obraz. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
   ➢ Možnosť “Prog.” môže byť aktívna, keď je vedľajší obraz nastavený na TV.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Source:** Výber zdroja signálu (externé A/V) pre obraz v obraze.
- **Position:** Používa sa na pohyb vedľajšieho obrazu.
- **Prog.:** Používa sa na zmenu vedľajšieho obrazu.

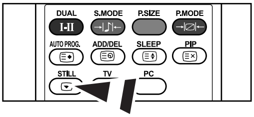
➢ Nastavenia obrazu v obraze (**O**: obraz v obraze je v prevádzke, **X**: obraz v obraze nie je v prevádzke)

Vedl. Hlav.	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Component	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Ak je hlavný obraz PC, vedľajší obraz podporuje len “TV”, “Ext.1”, “Ext.2”, “AV” a “S-Video”. V tomto prípade vedľajší obraz nepodporuje žiadne iné vstupné zdroje.

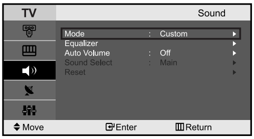
➢ Keď použijete hlavnú obrazovku na zobrazenie hry alebo karaoke, môžete si všimnúť, že obraz v okne obrazu v obraze (PIP) bude trošku neprirodzený.

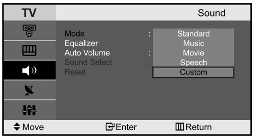
Zmrazenie obrazu

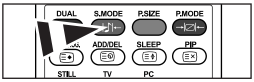

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

1. Stlačením tlačidla **STILL** zastavíte pohybujúci sa obraz.
   ➢ Budete ďalej počuť normálny zvuk. Stlačte tlačidlo ešte raz a funkciu prerušíte.
   ➢ Táto funkcia nefunguje, ak je ako zdroj vstupu nastavený PC.

Zmena zvukovej normy


TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return


TV
Sound
Mode
Equalizer
Auto Volume
Sound Select
Reset
Standard
Music
Movie
Speech
Custom
Move
Enter
Return


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

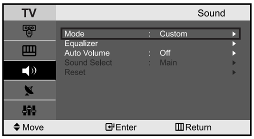
Tieto možnosti môžete tiež jednoducho vybrať stlačením tlačidla **S.MODE** na diaľkovom ovládači.

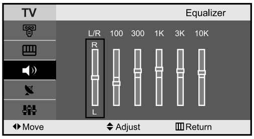
Môžete vybrať typ špeciálneho zvukového efektu, ktorý sa použije pri sledovaní daného vysielania.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sound” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Mode”.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný zvukový efekt a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Standard:** Vyberie normálny zvukový režim.
- **Music:** Zdôrazňuje hudbu cez hlasy.
- **Movie:** Zabezpečí živý a plný zvuk pre filmy.
- **Speech:** Zdôrazňuje hlas nad inými zvukmi.
- **Custom:** Zvolí vaše vlastné nastavenie zvuku.
  (Obráťte sa na “Úprava nastavení zvuku”)

Úprava nastavení zvuku


TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return

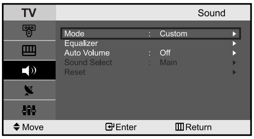

TV
Equalizer
L/R
100
300
1K
3K
10K
R
L
Move
Adjust
Return

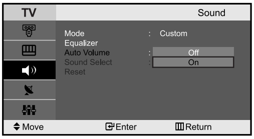
Nastavenie zvuku je možné upraviť podľa osobných preferencií.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sound” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Equalizer” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶, aby ste vybrali príslušnú položku. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste sa dostali k požadovanému nastaveniu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➢ Ak zmeníte niektoré z týchto nastavení, štandard zvuku sa automaticky zmení na hodnotu “Custom”.

Automatická úprava hlasitosti

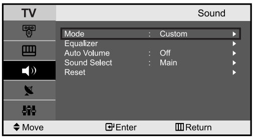

TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return

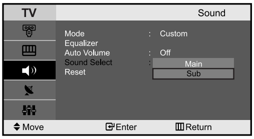

TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume :
Off
On
Sound Select
Reset
Move
Enter
Return

Každá vysielacia stanica má svoje vlastné signálové podmienky, takže pre vás nie je jednoduché upraviť hlasitosť pri každej zmene kanála. Táto funkcia vám umožňuje automaticky upraviť hlasitosť požadovaného kanála znížením úrovne zvukového výstupu v prípade, ak je modulačný signál príliš vysoký alebo zvýšením úrovne zvukového výstupu, ak je modulačný signál príliš nízky.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sound” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Auto Volume” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “On” alebo “Off”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu


TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return


TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select :
Main
Sub
Reset
Move
Enter
Return

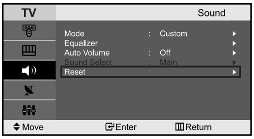
Počas spustenia funkcie obraz v obraze môžete počúvať zvuk vedľajšieho obrazu.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sound” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sound Select” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “Sub”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Main:** Používa sa na počúvanie zvuku hlavného obrazu.
- **Sub:** Používa sa na počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu.

➣ Túto možnosť môžete vybrať, keď je “PIP” nastavený na možnosť “On”.

Obnovenie nastavení zvuku na pôvodné nastavenia od výrobcu

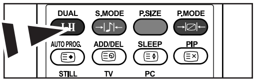

TV
Sound
Mode : Custom
Equalizer
Auto Volume : Off
Sound Select : Main
Reset
Move
Enter
Return

Ak je Game Mode zapnutý, aktivuje sa funkcia Reset Sound. Výber funkcie Reset po nastavení ekvalizéra vynuluje nastavenie ekvalizéra na výrobné nastavenia.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Reset" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➣ Túto možnosť môžete vybrať, keď je "Game Mode" nastavený na možnosť "On".

Výber zvukového režimu

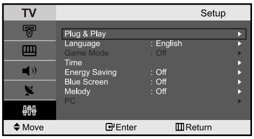

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Tieto možnosti môžete tiež jednoducho vybrať stlačením tlačidla **DUAL** na diaľkovom ovládači.

***Režim zvuku môžete nastaviť stlačením tlačidla "DUAL".
Po jeho stlačení sa na obrazovke zobrazí aktuálny režim zvuku.***

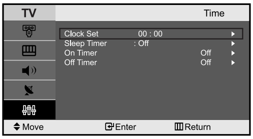
	Audio Type	DUAL 1/2	Default
FM Stereo	Mono	MONO	Automatická zmena
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatická zmena
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→MONO ↔ DUAL1 DUAL 2 ←	DUAL 1

Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času


TV Setup

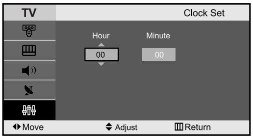
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC

Move Enter Return


TV Time

Clock Set 00 : 00
Sleep Timer : Off
On Timer Off
Off Timer Off

Move Enter Return


TV Clock Set

Hour 00
Minute 00

Move Adjust Return

Hodiny televízora môžete nastaviť tak, aby sa po stlačení tlačidla INFO zobrazil aktuálny čas. Čas musíte nastaviť aj v prípade, ak chcete použiť časovače automatického zapínania a vypínania.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Time” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

3. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte možnosť “Clock Set”.

4.

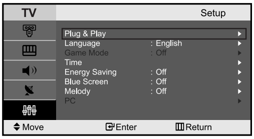
Pre...	**Stlačte tlačidlo...**
Prechod na “Hour” alebo “Minute”	Tlačidlo ◀ až ▶.
Nastavenie “Hour” alebo “Minute”	Tlačidlo ▲ až ▼.
Stlačte tlačidlo **ENTER**.	

5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➣ Ak odpojíte sieťový kábel, budete musieť opätovne nastaviť hodiny.

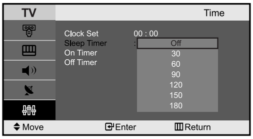
➣ Hodiny a minúty môžete tiež nastaviť stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.

Nastavenie časovača automatického vypnutia


TV Setup

Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC

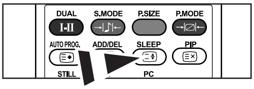
Move Enter Return


TV Time

Clock Set 00 : 00
Sleep Timer : Off
On Timer
Off Timer

Off
30
60
90
120
150
180

Move Enter Return



Na diaľkovom ovládaní stláčajte opakovane tlačidlo **SLEEP**, až kým sa nezobrazí príslušný časový interval.

Nastaviť môžete dobu medzi 30 a 180 minútami, po ktorej sa televízor automaticky prepne do pohotovostného režimu.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Time” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

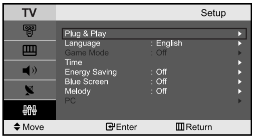
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Sleep Timer” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

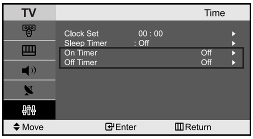
4. Opakovane stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým sa nezobrazí požadovaný čas (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180). Stlačte tlačidlo **ENTER**.

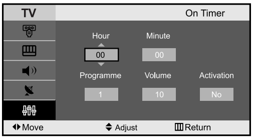
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

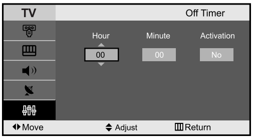
➣ Keď časovač dosiahne 0, televízor sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.

Automatické zapínanie a vypínanie televízora


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


TV
Time
Clock Set 00 : 00
Sleep Timer : Off
On Timer Off
Off Timer Off
Move
Enter
Return


TV
On Timer
Hour
Minute
00
00
Programme
Volume
Activation
1
10
No
Move
Adjust
Return


TV
Off Timer
Hour
Minute
Activation
00
00
No
Move
Adjust
Return

Nastavením časovačov na hodnotu On alebo Off môžete dosiahnuť, aby sa televízor:

- ◆ ***Automaticky zapol a naladil požadovaný kanál v zvolenom čase.***
- ◆ ***Automaticky vypol v zvolenom čase.***

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Time” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “On Timer” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

4. Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte položku “Hour” a potom stlačte tlačidlo ▶, aby ste prešli na ďalší krok. Vyššie spomenutou metódou nastavte aj iné položky.
Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste sa vrátili.

5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Off Timer” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

6. Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte položku “Hour” a potom stlačte tlačidlo ▶, aby ste prešli na ďalší krok. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste sa vrátili.

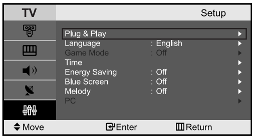
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

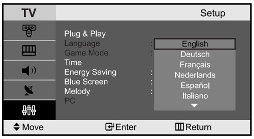
➢ Prvým krokom je nastavenie hodín televízora.

➢ Hodiny a minúty môžete tiež nastaviť stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.

➢ Aby časovače fungovali, možnosť “Activation” musí byť nastavené na možnosť “Yes”.

Výber jazyka


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


TV
Setup
Plug & Play
Language
Game Mode
Time
Energy Saving
Blue Screen
Melody
PC
English
Deutsch
Français
Nederlands
Español
Italiano
Move
Enter
Return

Pri prvom použití televízora musíte zvoliť jazyk, ktorý sa použije na zobrazenie ponúk a indikátorov.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku na obrazovke.
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

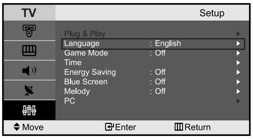
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Language” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

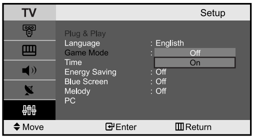
3. Opakovaným stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušný jazyk. Stlačte tlačidlo **ENTER**.

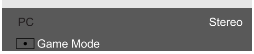
➢ Môžete si vybrať jeden z 21 jazykov.

4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Používanie Game Mode


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode :
Off
On
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


PC
Stereo
Game Mode

Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xbox™, môžete si vybratím hernej ponuky vychutnať realistickejší herný zážitok.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Game Mode” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “On” alebo “Off”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➣ Na odpojenie hernej konzoly a pripojenie ďalšieho externého zariadenia prepnite hernú konzolu v ponuke nastavenia do polohy Vypnutá.

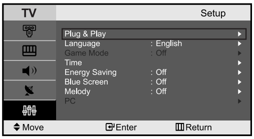
➣ Ak zobrazíte ponuku televízora v Game Mode, bude sa obrazovka mierne triasť.

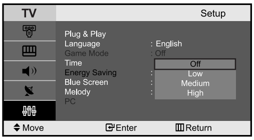
➣ Game Mode nie je dostupný v režime televízora.

➣ Ak je herný režim zapnutý:

- Režim Picture a režim Sound sa automaticky zmení na Custom a používatelia režim nemôžu zmeniť.
- Režim Sound v ponuke Sound sa deaktivuje. Zvuk upravte pomocou ekvalizéra.
- Aktivuje sa funkcia Reset Sound. Výber funkcie Reset po nastavení ekvalizéra vynulu je nastavenie ekvalizéra na výrobné nastavenia.

Používanie funkcie úspory energie

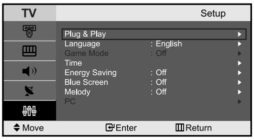

TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return

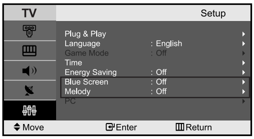

TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving :
Off
Low
Medium
High
Blue Screen :
Melody :
PC
Move
Enter
Return

Táto funkcia nastavuje jas televízora, čím sa zníži spotreba energie. Keď pozeráte televízor v noci, nastavte režim “Energy Saving” na možnosť “High”, čím obmedzíte oslnenie očí ako aj spotrebu energie.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku na obrazovke. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Energy Saving” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť (Off, Low, Medium, High). Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Nastavenie režimu modrej obrazovky / výber melódie


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return


TV
Setup
Plug & Play
Language : English
Game Mode : Off
Time
Energy Saving : Off
Blue Screen : Off
Melody : Off
PC
Move
Enter
Return

Blue Screen:

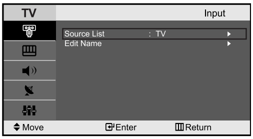
Ak sa neprijíma žiadny signál alebo ak je veľmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí zašumené pozadie obrazu. Ak chcete pokračovať v sledovaní nekvalitného obrazu, musíte nastaviť režim “Blue Screen” na hodnotu “Off”.

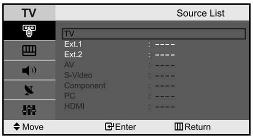
Melody:

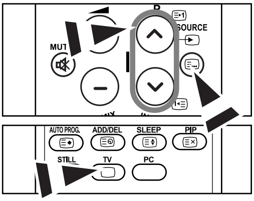
Pri vypínaní a zapínaní televízora môžete počuť melódiu.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “Blue Screen” alebo “Melody”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali položku “On” alebo “Off”. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Výber zdroja


TV
Input
Source List : TV
Edit Name
Move
Enter
Return


TV
Source List
TV
Ext.1 : ----
Ext.2 : ----
AV : ----
S-Video : ----
Component : ----
PC : ----
HDMI : ----
Move
Enter
Return

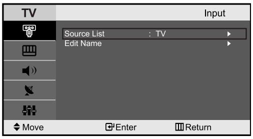

P
SOURCE
MUT
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

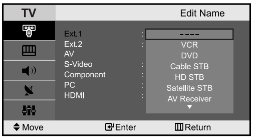
Môžete si vybrať z externých zdrojov, ktoré sú pripojené k televízoru cez vstupné konektory.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
   Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Input”.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Source List”.
   ➣ Ak k televízoru nie je pripojené žiadne externé zariadenie, tak sa v možnosti “Source List” zobrazia len možnosti “TV”, “Ext.1” a “Ext.2”. Možnosti “AV”, “S-Video”, “Component”, “PC”, “HDMI” sa aktivujú len vtedy, keď sa pripoja k televízoru.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované zariadenie.
   Stlačte tlačidlo **ENTER**.

Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo **SOURCE**, aby ste prepínali medzi všetkými dostupnými zdrojmi. Stlačením tlačidla **TV** alebo **P** ⌄/⌃ na diaľkovom ovládaní môžete vybrať režim TV, ale nemôžete ho vybrať stlačením tlačidla **SOURCE**.

Úprava názvov vstupných zdrojov


TV
Input
Source List : TV
Edit Name
Move
Enter
Return

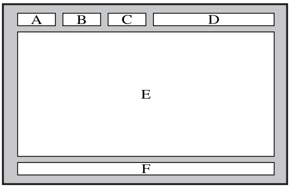

TV
Edit Name
Ext.1
Ext.2
AV
S-Video
Component
PC
HDMI

VCR
DVD
Cable STB
HD STB
Satellite STB
AV Receiver
Move
Enter
Return

Pomenujte do vstupných konektorov pripojené zariadenie, aby ste zjednodušili výber vstupného zdroja.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
   Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku “Input”.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Edit Name” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali zariadenie, ktoré chcete praviť. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali požadované zariadenie. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Dekodér teletextu



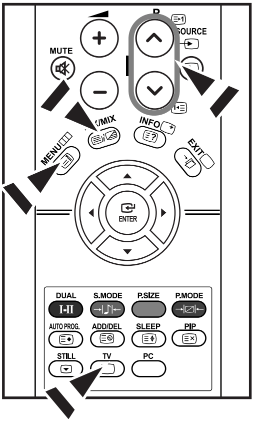
Väčšina z nastavených kanálov obsahuje “tteletextu” stránky s písanými informáciami, ktoré poskytujú informácie, ako napríklad:

- ◆ ***Časy vysielania televíznych programov.***
- ◆ ***Prehľady správ a predpovede počasia.***
- ◆ ***Športové výsledky.***
- ◆ ***Titulky pre ťažkopočujúcich.***

Strany teletextu sú zoradené do šiestich kategórií:

Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacej stanice.
C	Číslo aktuálnej strany alebo stav vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Stavové informácie.

Zobrazenie teletextových informácií


P
SOURCE
MUTE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Teletextové informácie môžete kedykoľvek zobraziť, ale musí byť dobrý príjem signálu. V opačnom prípade:

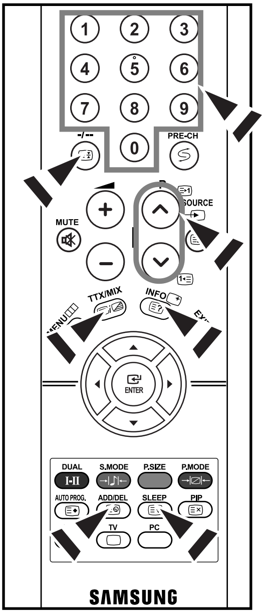
- ***Môžu chýbať informácie.***
- ***Niektoré strany sa nemusia zobraziť.***

Aby ste spustili režim teletextu a zobrazili stránku s obsahom:

1. Pomocou tlačidla **P**⌃ (≡1) alebo **P**⌄ (1≡) vyberte kanál, ktorý poskytuje teletextovú službu.
2. Stlačením tlačidla **TTX/MIX** (≡/⊘) spustite režim teletextu.
   ➢ Zobrazí sa strana s obsahom. Stlačením tlačidla **MENU** (≡i) ju môžete kedykoľvek zobraziť znova.
3. Opätovne stlačte tlačidlo **TTX/MIX** (≡/⊘).
   ➢ Na obrazovke sa súčasne s teletextovou stránkou zobrazí aktuálne vysielanie.
4. Opätovne stlačte tlačidlo **TV**(▭), aby ste opustili zobrazenie textu.

➢ Ak sa počas pozerania textu zobrazí akýkoľvek nedokončený znak, uistite sa, že jazyk textu je identický s jazykom v režime ponuky “Setup”. Ak sú obidva jazyky odlišné, tak pomocou jazyka textu v ponuke “Setup” vyberte rovnaký jazyk.

Výber konkrétnej teletextovej strany

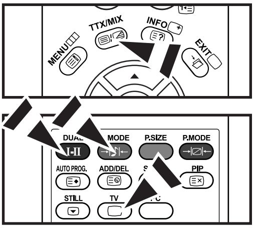

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
P
SOURCE
MUTE
TTX/MIX
INFO
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
TV
PC
SAMSUNG

Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlá s číslami, aby ste priamo zadali číslo stránky:

1. Stlačením tlačidiel s príslušnými číslami zadajte trojciferné číslo strany uvedené v obsahu.
2. Ak je vybratá strana prepojená s viacerými vedľajšími stranami, tieto sa zobrazujú postupne za sebou. Ak chcete “zmraziť” zobrazenie danej strany, stlačte tlačidlo **-/--** (≡). Pre pokračovanie opätovne stlačte tlačidlo **-/--** (≡).
3. Používanie rôznych možností zobrazovania:

Zobrazenie položky...	**Stlačte tlačidlo...**
Teletextovej informácie aj normálneho vysielania	**TTX/MIX** (≡/⊘)
Skrytý text (napríklad odpovede na kvízové hry)	**INFO** (≡?)
Normálna obrazovka	**INFO** (≡?)
Vedľajšej strany zadaním jej štvorciferného čísla	**ADD/DEL** (≡•)
Nasledujúca strana Predchádzajúca strana	**P**⌃ (≡1) **P**⌄ (1≡)
Dvojitá veľkosť písmen v: • Hornej polovici obrazovky • Dolnej polovici obrazovky	**SLEEP** (≡↕) • Jedenkrát • Dvakrát
Normálnej obrazovke	• Trikrát

Používanie fastextu na výber teletextovej strany

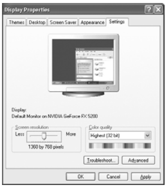


Rôzne témy zahrnuté na teletextových stránkach sú farebne kódované a dajú sa zvoliť stlačením farebných tlačidiel na diaľkovom ovládaní.

1. Zobrazte obsah teletextovej stránky stlačením tlačidla **TTX/MIX** (≡/⊘).
2. Stlačte farebné tlačidlo zodpovedajúce téme, ktorú chcete vybrať (Dostupné témy sú uvedené na stavovom informačnom riadku).
3. Stlačte červené tlačidlo, aby ste zobrazili predchádzajúcu stranu. Stlačte zelené tlačidlo, aby ste zobrazili ďalšiu stranu.
4. Opätovne stlačte tlačidlo **TV**(□), aby ste opustili zobrazenie textu.

Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP)

Nastavenia zobrazenia v systéme Windows pre typický počítač sú zobrazené nižšie. Skutočné zobrazenia na vašom počítači môžu byť odlišné v závislosti od konkrétnej verzie systému Windows a konkrétnej grafickej karty. Ak aj vaše aktuálne zobrazenia vyzerajú odlišne, rovnaké základné inštalačné informácie budú platiť pre takmer všetky prípady. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo distribútora produktov značky Samsung.)



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

1360 by 768 pixels

Highest (32 bit)

1. Najskôr kliknite na “Control Panel” v ponuke štart systému Windows.
2. Po zobrazení okna ovládacieho panelu kliknite na položku “Appearance and Themes” a zobrazí sa dialógové okno.
3. Po zobrazení okna ovládacieho panelu kliknite na položku “Display” a zobrazí sa dialógové okno displeja.
4. Prejdite na kartu “Settings” v dialógovom okne displeja.
   Správne nastavenie veľkosti (rozlíšenia): Optimálne- 1360 X 768
   Ak sa v dialógovom okne s nastaveniami obrazovky nachádza možnosť vertikálnej frekvencie, správna hodnota je “60” alebo “60 Hz”. Inak iba kliknite na tlačidlo “OK” a ukončite dialógové okno.

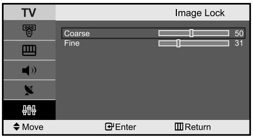
Režimy zobrazenia

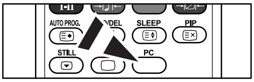
Pozícia aj veľkosť obrazovky sa budú líšiť v závislosti od typu počítača a jeho rozlíšenia.
Rozlíšenia v tabuľke sú odporúčanými rozlíšeniami. (Podporujú sa všetky rozlíšenia medzi podporovanými limitmi)

Režim	Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia vzorkovania (MHz)	Synchronizačná polarita (H/V)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,879	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

➣ Režim prekladaného zobrazenia nie je podporovaný.
➣ V prípade zvolenia neštandardného formátu obrazu môže televízor pracovať nezvyčajne.
➣ HDMI/DVI nepodporuje PC funkciu.
➣ Podporujú sa oddelené a kompozitné režimy. SOG nie je podporované.

Nastavenie PC


TV
Image Lock
Coarse 50
Fine 31
Move
Enter
Return

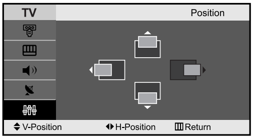

I-II
AUTO PROG.
DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

Stlačte tlačidlo **PC** na diaľkovom ovládači, aby ste vybrali režim PC.

Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock):

Účelom nastavenia kvality obrazu je odstránenie alebo zníženie šumu obrazu. Ak sa šum neodstráni samotným jemným nastavením, nastavte čo najlepšie frekvenciu a potom znovu preveďte jemné nastavenie. Keď odstránite šum, znovu nastavte obraz tak, aby bol vyrovnaný na stred obrazovky.

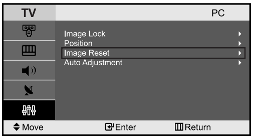
1. Predvolený: Stlačte tlačidlo **PC**, aby ste vybrali režim PC.
2. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Setup” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “PC” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste vybrali položku “Image Lock”.
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Coarse” alebo “Fine” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶, aby ste nastavili kvalitu obrazu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.


TV
Position
V-Position
H-Position
Return

Zmena polohy obrazu (Position):

Nastavte polohu obrazovky PC v prípade, že sa nehodí do obrazovky televízora.

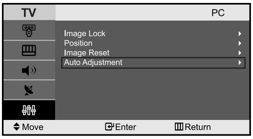
1. Postupujte podľa pokynov “Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock)” číslo 1 až 3.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Position” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste nastavili vertikálnu polohu. Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶, aby ste nastavili horizontálnu polohu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.


TV
PC
Image Lock
Position
Image Reset
Auto Adjustment
Move
Enter
Return

Inicializácia nastavení obrazu (Image Reset):

Môžete zmeniť všetky nastavenia obrazu na hodnoty nastavené výrobcom.

1. Postupujte podľa pokynov “Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock)” číslo 1 až 3.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť “Image Reset” a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.


TV
PC
Image Lock
Position
Image Reset
Auto Adjustment
Move
Enter
Return

Automatické nastavenie PC obrazovky (Auto Adjustment):

Automatické nastavenie umožňuje obrazovke PC automatické nastavenie prichádzajúceho PC videosignálu. Hodnoty jemnosti, hrubosti a polohy sa nastavia automaticky.

1. Postupujte podľa pokynov “Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock)” číslo 1 až 3.
2. Stlaãením tlaãidla ▲ alebo ▼ vyberte moÏnosÈ “Auto Adjustment” a potom stlaãte tlaãidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Riešenie problémov: Pred kontaktovaním servisného technika

Chýba zvuk alebo obraz	◆ Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel pripojený do zásuvky v stene. ◆ Skontrolujte, či ste stlačili tlačidlá ⏻ na prednej strane televízora. ◆ Skontrolujte nastavenie kontrastu a jasu obrazu. ◆ Skontrolujte hlasitosť.
Normálny obraz bez zvuku	◆ Skontrolujte hlasitosť. ◆ Skontrolujte, či ste nestlačili tlačidlo **MUTE** 🔇 na diaľkovom ovládači.
Chýba obraz alebo je čiernobiely	◆ Upravte nastavenia farieb. ◆ Skontrolujte správne nastavenie systému vysielania.
Rušenie zvuku a obrazu	◆ Skúste zistiť, ktoré elektrické zariadenie ovplyvňuje televízor a potom ho presuňte ďalej. ◆ Televízor zapojte do inej sieťovej zásuvky.
Neostrý alebo zasnežený obraz, skreslený zvuk	◆ Skontrolujte smer, umiestnenie a pripojenie antény. Toto rušenie sa často vyskytuje z dôvodu použitia vnútornej antény.
Poruchy diaľkového ovládača	◆ Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači. ◆ Vyčistite horný okraj diaľkového ovládača (vysielacie okienko). ◆ Skontrolujte kontakty pre batériu.
Zobrazí sa správa “Check signal cable.” (Skontrolujte signálový kábel.)	◆ Skontrolujte, či je signálový kábel pevne pripojený k PC alebo zdrojom videa. ◆ Skontrolujte, či sú PC alebo zdroje videa zapnuté.
V režime PC sa zobrazí správa “Not Supported Mode.” (Nepodporovaný režim.)	◆ Skontrolujte maximálne rozlíšenie a frekvenciu videoadaptéra. ◆ Porovnajte tieto hodnoty s údajmi v režimoch displeja.

TFT LCD panel používa panel, ktorý sa skladá z pixelov (3,133,440), ktoré vyžadujú pri výrobe použitie komplikovanej technológie. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť pár svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixely nemajú žiadny vplyv na výkon prístroja.

Technické údaje a údaje na ochranu životného prostredia

Názov modelu	**LE23R3**	**LE26R3**
Veľkosť obrazovky (Diagonálna)	23 palec	26 palec
Napájanie	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Príkon	100 W	120 W
PC rozlíšenie	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Zvuk		
Výkon	3 W x 2	5 W x 2
Rozmery (Š xH xV)		
Telo	583 x 90 x 443 mm	662 x 94 x 498 mm
So stojanom	583 x 206 x 485 mm	662 x 206 x 539 mm
Hmotnosť		
So stojanom	8,6 kg	11,3 kg
Pokyny pre životné prostredie		
Prevádzková teplota	10 °C aÏ 40 °C (50 °F aÏ 104 °F)	10 °C aÏ 40 °C (50 °F aÏ 104 °F)
Prevádzková vlhkosť	10 % aÏ 80 %, nezvaÏuje sa	10 % aÏ 80 %, nezvaÏuje sa
Teplota uskladnenia	-20 °C aÏ 45 °C (-4 °F aÏ 113 °F)	-20 °C aÏ 45 °C (-4 °F aÏ 113 °F)
Vlhkosť uskladnenia	5 % aÏ 95 %, nezvaÏuje sa	5 % aÏ 95 %, nezvaÏuje sa

➣ Poznámka: Konštrukcia a technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho ohlásenia.
➣ Toto zariadenie je prístroj digitálnej triedy B.

Sadržaj

SPAJANJE I PRIPREMA TELEVIZORA

- Popis dijelova 2
- Montiranje podnožja 2
- Montiranje seta za postavljanje na zid 2
- Pogled na upravljački panel 3
- Pogled na panel za priključke 4
- Pogled na daljinski upravljač 5
- Ugradnja baterija u daljinski upravljač 6
- Uključivanje i isključivanje 6
- Postavljanje televizora u stanje mirovanja 6
- Uključi i pokreni (Plug & Play) 6

PODEŠAVANJE KANALA

- Automatsko pohranjivanje kanala 7
- Ručno pohranjivanje kanala 8
- Uređivanje kanala 8

PODEŠAVANJE SLIKE

- Promjena standarda slike 9
- Podešavanje slike po mjeri korisnika 9
- Mijenjanje nijanse boja 10
- Vrađanje postavki slike na tvorniďke postavke 10
- Mijenjanje veličine slike 10
- Digitalno smanjenje šuma / Dinam. kontrast 11
- Prikaz slike u načinu rada slika-u-slici (PIP) 11
- Zamrzavanje slike 12

PODEŠAVANJE ZVUKA

- Promjena standarda zvuka 12
- Namještanje postava zvuka 12
- Automatsko podešavanje glasnoće 13
- Slušanje zvuka pomoćne slike 13
- Vraćanje postavki zvuka na tvorničke postavke 13
- Odabir načina reprodukcije zvuka 13

PODEŠAVANJE VREMENA

- Namještanje i prikaz trenutnog vremena 14
- Postavljanje tajmera za isključivanje 14
- Automatsko uključivanje i isključivanje televizora 15

PODEŠAVANJE OSTALIH FUNKCIJA

- Izbor jezika 15
- Korištenje načina rada Način igranja 16
- Korištenje funkcije Energy Saving (Ušteda energije) 16
- Postavljanje načina rada Blue Screen / Odabir melodije 16
- Odabir izvora 17
- Uređivanje naziva ulaznih izvora 17

KORIŠTENJE OPCIJE TELETEKST

- Teletekst Dekoder 17
- Prikazivanje Teletekst informacije 18
- Odabir određene Teletekst stranice 18
- Korištenje funkcije Fastext za odabir stranice teleteksta 19

PODEŠAVANJE OSOBNOG RAČUNALA

- Kako postaviti PC softver (Temelji se na Windows XP) 19
- Mod prikaza 19
- Postavljanje osobnog računala 20

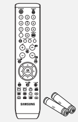
PREPORUKE ZA KORIŠTENJE

- Rješavanje problema: Prije kontaktiranja servisa 21
- Tehnička i ekološka specifikacija 21

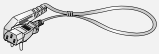
	▲	☛	➢	☝
Oznake	Pritisnite	Važno	Napomena	Gumb na jedan dodir

Popis dijelova

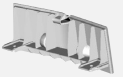
Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim LCD TV prijemnikom.
Ukoliko neki predmeti nedostaju, obratite se distributeru.



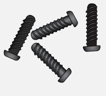
Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)



Kabel za napajanje

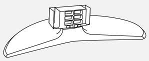


Zaštitno dno

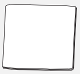


M4 X L16

Vijak za podnožje x 4



ostolje

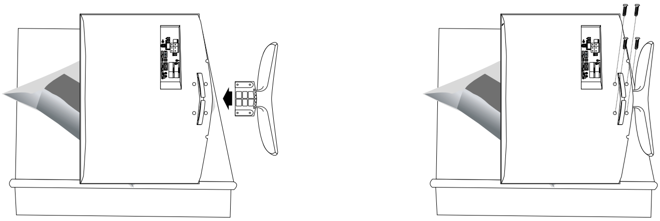


Krpa za brisanje

- Upute za korištenje
- Jamstveni list
- sigurnosne upute
- Kartice za registraciju

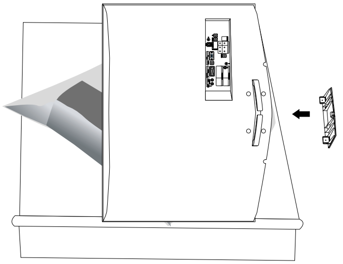
➣ Jamstveni list / sigurnosne upute / Kartice za registraciju (Nije priložen u svim državama)

Montiranje podnožja



1. Smjestite televizor licem nadolje na meku tkaninu ili jastuk postavljen na stol.
2. Umetnite podnožje u rupu na dnu televizora.
3. Umetnite vijak u naznačenu rupu i pritegnite ga.

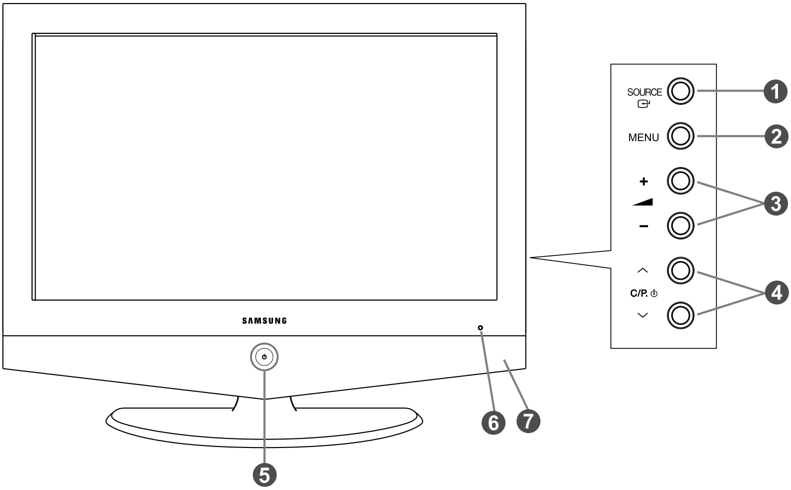
Montiranje seta za postavljanje na zid



Zidni držači (prodaju se zasebno) omogućavaju vam postavljanje televizora na zid.
Detaljne informacije o postavljanju zidnih držača potražite u uputama koje ste dobili u kompletu sa zidnim držačima. Prilikom postavljanja zidnih držača obratite se stručnjaku.
Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik samostalno provodi montažu televizora.

➣ Uklonite postolje i pokrijte otvor na dnu poklopcem te pričvrstite pomoću dva vijka.

Pogled na upravljački panel



➢ Boja i oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu.

❶ **SOURCE ⎆**
Kreće se kroz sve dostupne ulazne izvore. (TV, Vanj.1, Vanj.2, AV, S-Video, Komponenta, PC, HDMI). INa izborniku na zaslonu koristite ovaj gumb kao što koristite gumb **ENTER** na daljinskom upravljaču.

❷ **MENU**
Pritisnite za prikaz izbornika sa značajkama vašeg TV uređaja.

❸ **+ ◢ –**
Pritisnite za povećanje ili smanjenje glasnoće. Na izborniku na zaslonu koristite gumbe **+ ◢ –** kao što koristite gumbe ◀ i ▶ na daljinskom upravljaču.

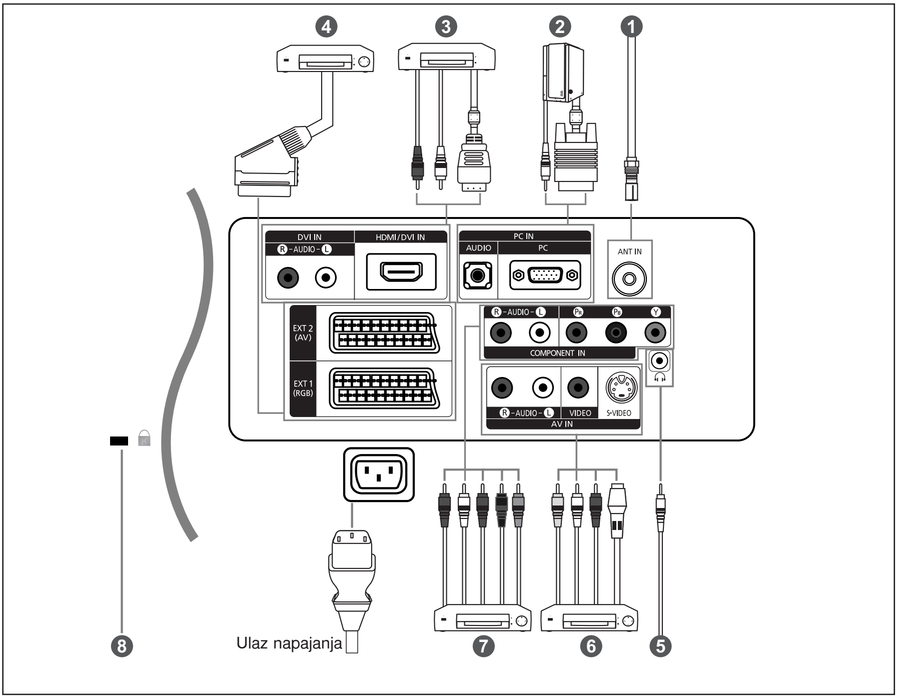
❹ **∧ C/P. ⏻ ∨**
Pritisnite za mijenjanje programa. Na izborniku na zaslonu koristite gumbe ∧ C/P. ⏻ ∨ kao što koristite gumbe ▲ i ▼ na daljinskom upravljaču. (Možete uključiti TV preko guma za programe bez daljinskog upravljača.)

❺ **⏻ (Napajanje)**
Pritisnite za uključivanje i isključivanje televizora.
Indikator napajanja
Treperi i isključuje se kad je napajanje uključeno, a zasvijetli u stanju pripravnosti.

❻ **Senzor daljinskog upravljača**
Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na televizoru.

❼ **Zvučnici**

Pogled na panel za priključke



☛ Prilikom svakog priključivanja vanjskog uređaja na televizor provjerite je li jedinica isključena.

☛ Kod spajanja vanjskog uređaja, uskladite boju priključka s bojom kabela.

❶ ***Spajanje zračne ili kabelske televizijske mreže***

Za ispravno gledanje televizijskih kanala, signal mora doći iz sljedećih izvora:
- vanjske antene / mreže kabelske televizije / mreže satelitske televizije

❷ ***Spajanje računala***
- D-Sub kabel (dodatno) spojite na "PC (PC IN)" na stražnjoj strani uređaja, a drugi kraj na video karticu računala.
- Stereo audio kabel (dodatno) spojite na "AUDIO (PC IN)" na stražnjoj strani uređaja, a drugi kraj na "Audio Out" zvučne kartice na računalu.

❸ ***Spajanje – HDMI/DVI***
- PodrÎava veze izmeÎu HDMI kompatibilnih AV ureÎaja (kao Îto su:set-top box,DVD ureÎaj,AV prijemnici i digitalni televizori).
- Za meÎusobnu povezanost HDMI ureÎaja nije potrebna posebna veza za prijenos zvuka.

  ➣ Što je HDMI?
- “High Definition Multimedia Interface” omogućuje prijenos digitalnih video podataka visoke rezolucije i više kanala digitalnih audio podataka (5,1 kanali).
- HDMI/DVI terminal podržava DVI vezu s dodatnim uređajem uz korištenje odgovarajućeg kabela (ne isporučuje se). Razlika između HDMI-a i DVI-a je u tome da je HDMI uređaj manji po veličini ima instaliranu značajku HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) šifriranja i podržava višekanalni digitalni audio.

  ➣ Za spajanje koristite DVI-to-HDMI kabel ili DVI-HDMI produÏetak, a za zvuãni izlaz terminal “R - AUDIO - L” na DVI ulaz.
- Kod spajanja ovog proizvoda putem HDMI-a ili DVI-a sa Set Top Box-om, DVD playerom ili igraćom konzolom, pazite da bude postavljen na odgovarajući video način rada kako je prikazano u donjoj tablici.
  Ako to ne primijetite, može doći do distorzije, prekida slike ili se slika možda neće pokazivati.
- Ne pokuÎavajte spojiti HDMI/DVI konektor na grafiÎku karticu osobnog ili prijenosnog raÎunala.
  (Rezultat toga bi mogao biti prazan zaslon)

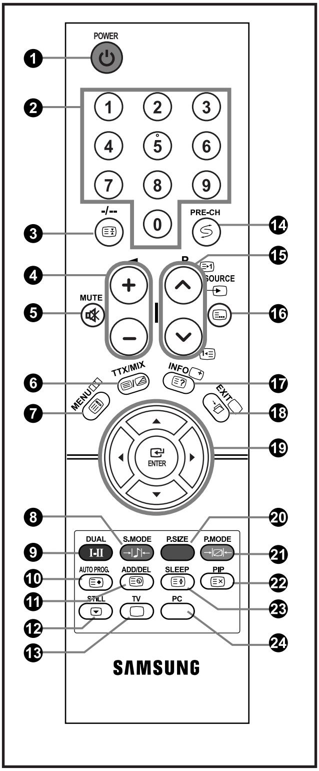
❹ ***Spajanje: Set-Top Box, video rekorder VCR ili DVD***
- SCART kabel video rekordera VCR ili DVD uređaja (dodatno) spojite na SCART konektor video rekordera VCR ili DVD-a.

❻ ***Spajanje vanjskih A/V uređaja***
- Spojite RCA ili S-VIDEO kabel (dodatno) na odgovarajući vanjski A/V uređaj kao što je video rekorder, DVD uređaj ili kamkorder.
- RCA audio kabele (dodatno) spojite na "R - AUDIO - L" na stražnjoj strani uređaja, a ostale krajeve s odgovarajućim konektorima audio izlaza na A/V uređaju.
- Slušalica se može spojiti na izlaz za slušalicu (❺) sa zadnje strane ureÎaja. Dok je spojena slušalica, isključuje se zvuk na ugraÎenim zvuÎ nicima.

❼ ***Spajanje komponentnih uređaja (DTV/DVD)***
- Komponentne video kabele (dodatno) spojite s komponentnim konektorima (“P_R”, “P_B”, “Y”) na stražnjem dijelu uređaja, a ostale krajeve s odgovarajućim konektorima komponentnog video izlaza na DTV-u ili DVD-u.
- Ako želite spojiti Set-Top Box i DTV (ili DVD), Set-Top Box spojite na DTV (ili DVD), a DTV (ili DVD) na komponentne konektore (“P_R”, “P_B”, “Y”) uređaja.
- Konektori Y, P_B i P_R na komponentnim uređajima (DTV ili DVD) ponekad su označeni kao Y, B-Y i R-Y ili Y, Cb i Cr.
- RCA audio kabele (dodatno) spojite na "R - AUDIO - L" na stražnjem dijelu uređaja, a ostale krajeve s odgovarajućim konektorima audio izlaza na DTV-u ili DVD-u.

❼ ***Kensington Lock***
- Kensington Lock (dodatno) je uređaj koji se koristi za fizičko učvršćivanje sustava kod korištenja u javnim prostorima.
- Ako želite koristiti uređaj za zaključavanje, obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili televizor.

Pogled na daljinski upravljač



❶ Gumb Standby
(stanje pripravnosti) na televizoru

❷ Gumbi s brojevima za direktno uključivanje nekog programa

❸ Biranje kanala s jednom/dvije znamenke

❹ ⊕ povećanje jakosti zvuka
⊖ smanjenje jakosti zvuka

❺ Privremeno isključivanje zvuka

❼ Prikazuje glavni izbornik na zaslonu.

❽ Odabir načina rada zvuka

❾ Odabir zvučnog efekta

❿ Pritisnite za automatsko spremanje odabranih TV/kabelskih programa

⓫ Koristi se za pohranjivanje i brisanje kanala na/iz memorije

⓬ STILL: Zamrzavanje slike

⓭ Direktno biranje TV-moda

⓮ Prethodni kanal

⓯ P ⌃ : Sljedeći program
P ⌄ : Prethodni program

⓰ Odabir raspoloživih izvora

⓱ Prikaz informacija o trenutnoj emisiji

⓲ Izlazak iz izbornika na zaslonu

⓳ Upravlja pokazivačem u izborniku

⓴ Odabir veličine slike

㉑ Odabir efekta slike

㉒ Picture-In-Picture (slika u slici) uklj/isklj

㉓ Automatsko isključivanje

㉔ Izravno ulazi u način rada (PC)

Teletekst funkcije

❸ Zadržavanje teleteksta

❻ Prikaz teleteksta/kombinacija informacija na teletekstu i uobičajenog emitiranja

❼ Indeks teleteksta

❿ Spremanje teleteksta

⓫ Podstranica teleteksta

⓭ ⓲ Napuštanje teleteksta

⓯ P ⌃ : Sljedeća stranica teleteksta
P ⌄ : Prethodna stranica teleteksta

⓰ Odabir načina rada teleteksta (List ili Flof)

⓱ Prikaz teleteksta

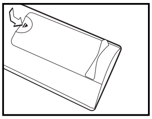
㉒ Poništavanje teleteksta

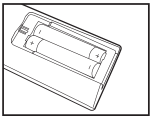
㉓ Odabir veličine teleteksta

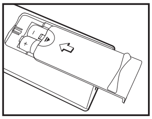
❽ ❾ ⓴ ㉑
Odabir Fastext teme

➢ Na učinak daljinskog upravljača može utjecati jarka svjetlost.

Ugradnja baterija u daljinski upravljač







1. Do kraja izvucite poklopac.

2. Umetnite dvije AAA baterije.

➣ Osigurajte da se “+” i “–” polariteti baterija poklapaju s dijagramom u pretincu.

3. Vratite poklopac.

➣ Izvadite baterije i čuvajte ih na hladnom, suhom mjestu ako nećete koristili daljinski upravljač duže vrijeme. Daljinski upravljač možete koristiti na udaljenosti od oko 23 m od TV-a. (Uz pretpostavku uobičajene uporabe TV-a, baterije traju oko godinu dana.)

➣ **Ako daljinski upravljač ne radi, provjerite:**

1. Je li napajanje televizora uključeno?
2. Jesu li pozitivni i negativni pol baterija zamijenjeni?
3. Jesu li baterije ispražnjene?
4. Je li došlo do nestanka struje i je li kabel napajanja isključen?
5. Nalazi li se u blizini fluorescentno svjetlo ili neonska reklama?

Uključivanje i isključivanje

Mrežni kabel je pričvršćen za zadnji dio vašeg uređaja.

1. Umetnite mrežni kabel u odgovarajuću utičnicu.

➣ Indikator stanja pripravnosti zasvijetli na prednjem dijelu seta.

2. Pritisnite gumb ⏻ na prednjem dijelu seta.

➣ Program koji ste zadnje gledali se automatski ponovno uključuje.

3. Pritisnite gumb s brojem (0~9) ili gumb kanal gore/dolje (⌃/⌄)na daljinskom upravljaču ili gumb ⌃C/P.⏻⌄ na desnoj strani seta.

➣ Kad prvi put uključujete uređaj, od Vas će se tražiti da izaberete jezik na kojem želite da budu prikazani izbornici.

4. Za isključivanje televizora, ponovno pritisnite ⏻ .

Postavljanje televizora u stanje mirovanja

Vaš uređaj je moguće postaviti u Standby način rada (spremnosti za rad), da bi se smanjila potrošnja energije. Standby način rada moše biti koristan kada zaželite privremeno prekinuti gledanje (tijekom obroka, na primjer).

1. Pritisnite gumb **POWER** ⏻ na daljinskom upravljaču.

➣ Monitor je isključen, a na prednjoj se strani seta pojavljuje crveni indikator stanja pripravnosti.

2. Da biste ponovno uključili televizor, jednostavno ponovno pritisnite gumb **POWER** ⏻, numerirane gumbe (**0** - **9**) ili gumb za mijenjanje programa (⌃/⌄).

➣ Ne ostavljajte uređaj u Standby načinu rada duža razdoblja (kada odlazite na ljetovanje, na primjer). Najbolje je odspojiti televizor od mrežne utičnice i antene.

Uključi i pokreni (Plug & Play)

Plug & Play

Kada se televizor prvi put UKLJUČI, automatski se jedna za drugom prikazuju neke osnovne korisničke postavke. Dostupne su sljedeće postavke:

1. Pritisnite gumb **POWER** ⏻ na daljinskom upravljaču.
Prikazuje se poruka “ Plug & Play” .

2. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite odgovarajući jezik.
Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili svoj izbor.

3. “Provjera antenskog ulaza.” kad izaberete “U redu”.
Pritisnite tipku **ENTER**.

➣ Provjerite je li kabel antene ispravno priključen.

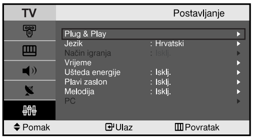
4. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite odgovarajuću državu.
   Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili svoj izbor.

5. Izbornik “Autom. spremanje” prikazan je nakon što odaberete opciju “Start”.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
   ➢ Traženje kanala će automatski početi i završiti.
   Kada memorirate sve dostupne kanale, prikazat će se izbornik "Podešen sat".
   ➢ Za prekid procesa pohranjivanja u bilo kojem trenutku pritisnite gumb **ENTER**.

6. Pritisnite tipku **ENTER**.
   Pritiskom na gumb ◀ ili ▶ odaberite “Sat” ili “Min.”.
   Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ podesite “Sat” ili “Min.”.
   ➢ Sat i minutu možete podesiti i pritiskom na gumbe s brojevima na daljinskom upravljaču.

7. Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili postavku.

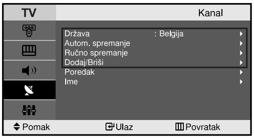
♦ **Jezik:** odaberite jezik.
♦ **Država:** odaberite zemlju.
♦ **Autom. spremanje:** Automatski traži i sprema kanale dostupne u lokalnom području.
♦ **Podešen sat:** Postavlja trenutno vrijeme za sat na televizoru.



Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.

Ako želite ponovno postaviti ovu značajku...

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
   Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Plug & Play" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
3. To će promijeniti ili ponovno podesiti postavke.



Država : Belgija

- Automatsko pohranjivanje kanala

- Ručno pohranjivanje kanala (pročitajte stranu 8)

- Uređivanje kanala (pročitajte stranu 8)

Automatsko pohranjivanje kanala

Raspone frekvencija koji su vam dostupni možete skenirati (njihova dostupnost ovisi o pojedinoj zemlji). Automatski dodijeljeni programski brojevi ne moraju odgovarati stvarnim ili željenim brojevima programa. Međutim, brojeve možete razvrstati ručno, i obrisati kanale koje ne želite gledati.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
   Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Kanal” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

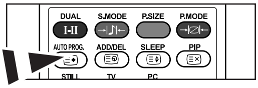
2. Za odabir opcije "Država" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.

3. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite odgovarajuću državu.
   Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili svoj izbor.

4. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Autom. spremanje” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

5. Pritisnite tipku **ENTER**.
   ➢ Televizor će početi memorirati sve dostupne kanale.
   ➢ Za prekid postupka memoriranja i povratak na izbornik "Kanal" bilo kada pritisnite gumb **ENTER**.

6. Kada su svi dostupni kanali memorirani, prikazat će se izbornik “Poredak”.



Kanali se mogu automatski pohraniti jednostavnim pritiskom na gumb **AUTO PROG.** na daljinskom upravljaču.

Ručno pohranjivanje kanala

Pohraniti možete do 100 kanala, uključujući i one primljene preko kabelskih mreža. Kada ručno pohranjujete kanale, možete izabrati:

- ***Pohraniti ili ne svaki nađeni kanal.***
- ***Broj programa svakog pohranjenog kanala koji šelite identificirati.***

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Kanal” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Ručno spremanje” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

3. Za odabir opcije "Program" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.

4. Da biste programu dali broj, pronađite odgovarajući broj pritiskom na gumb ▲ ili ▼ i zatim pritisnite gumb **ENTER**.

➢ Broj programa možete definirati i pritiskom na brojčane tipke na daljinskom upravljaču.

5. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Sustav boja” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

6. Za odabir standarda boje više puta pritisnite gumb ▲ ili ▼ a zatim pritisnite gumb **ENTER**.

7. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Sustav zvuka” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

8. Za odabir standarda zvuka više puta pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.

➢ Ako čujete neuobičajeni zvuk ili nema zvuka, ponovno odaberite potrebni zvučni sustav.

9. Ako znate broj kanala koji će biti spremljen, pritisnite gumb ▲ ili gumb ▼ za odabir opcije "Kanal ".
Pritisnite gumb **ENTER**. Pritiskom na gumb ▲ ili gumb▼ odaberite **C** (antenski kanal) ili **S** (kabelski kanal).
Pritisnite gumb ▶ za odabir kanala. Izaberite odgovarajući broj pritiskom na gumb ▲ ili ▼ i zatim pritisnite gumb **ENTER**.

➢ Kanalni način rada : P (Programski način rada), C (Antenski način rada), S (Način rada s kabelskim TV kanalima)

➢ Kanal možete podesiti i pritiskom na gumbe s brojevima na daljinskom upravljaču.

10. Ukoliko ne znate brojeve kanala, pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir opcije “Traženje”. Pritisnite gumb **ENTER**. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ tražite kanale, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.

11. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Spremanje”. Za odabir opcije "U redu" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.

12. Ponovite korake 3 do 11 za svaki kanal koji se pohranjuje.

- **Program:** Odabire broj programa za kanal.
- **Sustav boja:** Postavlja sustav podrške boja.
- **Sustav zvuka:** Postavlja sustav podrške zvuka.
- **Kanal:** Odabire kanal.
- **Traženje:** Traži vrijednost frekvencije za kanal.
- **Spremanje:** Pohranjuje postavke.

Uređivanje kanala

Kanale koje odaberete možete isključiti iz kanala koje ste skenirali. Kada skenirate kroz pohranjene kanale, oni koje ste odabrali preskočiti, neće biti prikazani.
Svi kanali koje niste posebno izabrali za preskakivanje, bit će prikazani tijekom skeniranja.

1. Za izravan izbor kanala koji treba dodati ili izbrisati koristite gumbe s brojevima.

2. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Kanal” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

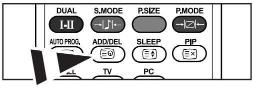
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Dodaj/Briši” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.

4. Promjenu između dodavanja i brisanja kanala možete izvršiti uzastopnim pritiskanjem gumba **ENTER**.

5. Za prebacivanje na odgovarajući kanal pritisnite gumbe **P** ⌃ **/** ⌄ i zatim ponovite gore navedeni postupak.

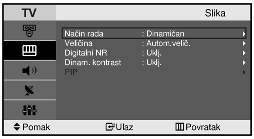
6. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➢ Sve kanale (uključujući izbrisane kanale) možete pregledati koristeći gumbe s brojevima na daljinskom upravljaču.

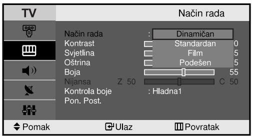


Kanali se mogu i dodati ili izbrisati jednostavnim pritiskom na gumb **ADD/DEL** na daljinskom upravljaču.

Promjena standarda slike

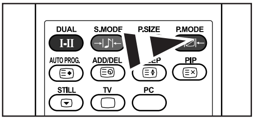


Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP



Način rada : Dinamičan
Kontrast
Svjetlina
Oštrina
Boja 55
Nijansa Z 50 C 50
Kontrola boje : Hladna1
Pon. Post.

Dinamičan
Standardan
Film
Podešen



Za odabir jedne od postavki slike možete pritisnuti i gumb **P.MODE** (Način rada Slika) na daljinskom upravljaču.

Možete izabrati vrstu slike koja najbolje odgovara vašim zahtjevima.

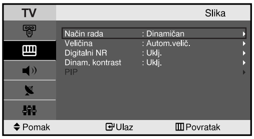
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Slika” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Način rada" pritisnite gumb **ENTER**. Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir određenog efekta slike pritisnite gumb ▲ ili ▼. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- **Dinamičan:** Odabire sliku za visoku definiciju u osvijetljenoj prostoriji.
- **Standardan:** Odabire sliku za optimalni prikaz u normalnom okruženju.
- **Film:** Odabire sliku za ugodan prikaz u zatamnjenoj prostoriji.
- **Podešen:** Odaberite za prikaz omiljenih postavki prikaza.
  (Pogledajte "Podešavanje korisnički podešene slike")

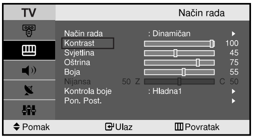
➢ Način rada slike mora se podesiti odvojeno za svaki izvor unosa.

➢ Odabirom "Pon. Post." možete vratiti tvorničke postavke slike (pogledajte "Vraćanje postavki slike na tvorničke postavke" na stranici 10).

Podešavanje korisnički podešene slike



Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP



Način rada : Dinamičan
Kontrast 100
Svjetlina 45
Oštrina 75
Boja 55
Nijansa 50 Z C 50
Kontrola boje : Hladna1
Pon. Post.

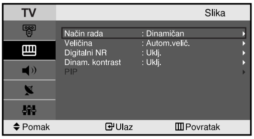
Vaš uređaj ima nekoliko postava koje vam omogućavaju upravljanje kakvoćom slike.

1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" od broja 1 do 3.
2. Za odabir određene opcije pritisnite gumb ▲ ili ▼ . Pritisnite tipku **ENTER**.
3. Za smanjenje ili povećanje vrijednosti određene opcije pritisnite gumb ◀ ili ▶. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

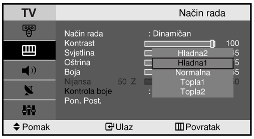
- **Kontrast:** Podešava svjetlinu i tamu između objekata i pozadine.
- **Svjetlina:** Podešava svjetlinu cijelog zaslona.
- **Oštrina:** Podešava obrise objekata kako bi ga izoštrio ili zamaglio.
- **Boja:** Podešava boje te ih posvjetljuje ili potamnjuje.
- **Nijansa (samo NTSC):** Podešava boju objekata te ih čini crvenijima ili zelenijima kako bi se postigao prirodniji izgled.

➢ Prilagođene vrijednosti se spremaju u skladu s odabranim načinom rada slike.

Mijenjanje nijanse boja



Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP



Način rada : Dinamičan
Kontrast 100
Svjetlina
Oštrina
Boja
Nijansa 50 Z
Kontrola boje :
Pon. Post.

Hladna2
Hladna1
Normalna
Topla1
Topla2

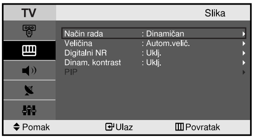
Možete odabrati nijansu boje koja vam je najugodnija za gledanje.

1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" od broja 1 do 3 na stranici 9.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Kontrola boje” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir željene postavke nijanse boje pritisnite gumb ▲ ili ▼. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

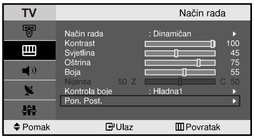
- **Hladna2:** Ton boje je plaviji nego kod izbornika “Hladna1”.
- **Hladna1:** Bijeli tonovi su plavičasti.
- **Normalna:** Bijeli tonovi ostaju bijeli.
- **Topla1:** Bijeli tonovi su crvenkasti.
- **Topla2:** Ton boje je crveniji nego kod izbornika “Topla1”.

➣ Prilagođene vrijednosti se spremaju u skladu s odabranim načinom rada slike.

Vrađanje postavki slike na tvorniđke postavke



Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP



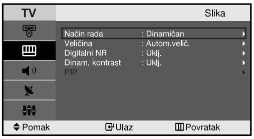
Način rada : Dinamičan
Kontrast 100
Svjetlina 45
Oštrina 75
Boja 55
Nijansa 50 Z C 50
Kontrola boje : Hladna1
Pon. Post.

Možete vratiti tvorničke postavke slike.

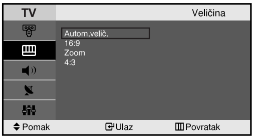
1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" od broja 1 do 3 na stranici 9.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Pon. Post.” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➣ "Pon. Post." će se postaviti za svaki način rada slike.

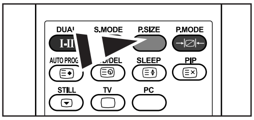
Mijenjanje veličine slike



Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP



Autom.velič.
16:9
Zoom
4:3



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb **P.SIZE** (Veličina slike) na daljinskom upravljaču.

Možete izabrati veličinu slike koja najbolje odgovara vašim zahtjevima.

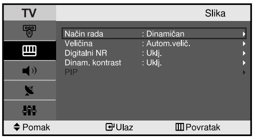
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Slika” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Veličina” ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Izaberite zahtijevanu opciju, ponovljenim pritiskom na tipku ▲ ili ▼ . Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

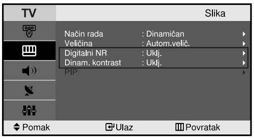
- **Autom.velič.:** Automatski podešava veličinu slike na omjer slike "16:9" (Široko).
- **16:9:** Podesite veličinu slike na 16:9, što je prikladno za DVD ili široko emitiranje.
- **Zoom:** Povećava sliku širine 16:9 (u okomitom smjeru) kako bi odgovarala veličini ekrana.
- **4:3:** Ovo je zadana postavka za video ili normalno emitiranje.

➣ U načinima rada PC, Komponenta i DVI mogu se podesiti samo načini rada “16:9” i “4:3”. (Načini rada “Zoom” nisu podržani.)

➣ Zoom: Odaberite prema ▤ pritiskom na gumbe ◀ ili ▶.
Koristite gumb ▲ ili ▼ za pomicanje slike gore i dolje.
Nakon što ste odabrali ↕, koristite gumb ▲ ili ▼ za povećavanje ili smanjivanje veličine slike u okomitom smjeru.

Digitalno smanjenje šuma / Dinam. kontrast


TV
Slika
Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Slika
Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP
Pomak
Ulaz
Povratak

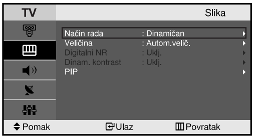
Digitalni NR:
Ako je signal koji vaš televizor prima slab, moguće je aktivirati značajku Digital Noise Reduction (Digitalno smanjenje šuma) kako bi se smanjili šumovi i pojavljivanje dvostrukih slika na ekranu.

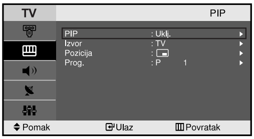
Dinam. kontrast:
Dinamički kontrast prepoznaje ulaz video signala i prilagođava ga kako bi se postigao najbolji kontrast.

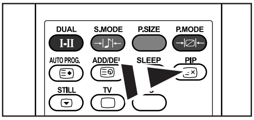
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Slika" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Digitalni NR" ili "Dinam. kontrast". Pritisnite tipku **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Uklj." ili "Isklj. ". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➢ Ove funkcije ne rade u načinu rada Računalo.

Prikaz slike u načinu rada slika-u-slici (PIP)


TV
Slika
Način rada : Dinamičan
Veličina : Autom.velič.
Digitalni NR : Uklj.
Dinam. kontrast : Uklj.
PIP
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
PIP
PIP : Uklj.
Izvor : TV
Pozicija :
Prog. : P 1
Pomak
Ulaz
Povratak


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV

Pritisnite gumb **PIP** na daljinskom upravljaču nekoliko puta kako biste aktivirali ili deaktivirali opciju "PIP" (Slika u slici).

Možete prikazati pomoćnu sliku unutar glavne slike izabranog programa ili video ulaza. Dok gledate glavnu sliku, na taj način možete gledati sliku s izabranog programa ili video ulaza s bilo kojeg spojenog uređaja.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Slika" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "PIP" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
   Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Uklj." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
   ➢ Opcija PIP (Slika u slici) dostupna je isključivo u načinu rada Računalo.
4. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Izvor" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Odaberite izvor slike u slici pritiskom na gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
   ➢ Pod-slika može vršiti različite odabire izvora na osnovu postavki glavne slike.
5. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Pozicija" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Izaberite položaj pomoćne slike pritiskom na gumb ▲ ili ▼ i pritisnite gumb **ENTER**.
6. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Prog." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Možete izabrati program koji želite gledati na pomoćnoj slici pritiskom na gumb ▲ ili ▼. Pritisnite tipku **ENTER**.
   ➢ "Prog." može biti aktivno ako se kao izvor podslike koristi televizor.
7. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- **Izvor:** Odabir izvora signala (vanjski A/V) za PIP (Sliku u slici).
- **Pozicija:** Koristi se za pomicanje podslike.
- **Prog.:** Koristi se za izmjenu podslike.

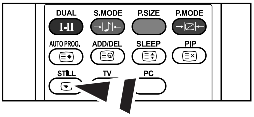
➢ PIP postavke (**O**: PIP radi, **X**: funkcija PIP je isključena)

Slika u slici Glavna	TV	Vanj.1	Vanj.2	AV	S-Video	Komponenta	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Kada je računalo izvor glavne slike, izvor podslike može biti samo "TV", "Vanj.1", "Vanj.2", "AV" i "S-Video". U ovom slučaju podslika ne podržava druge izvore ulaza.

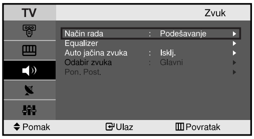
➢ Možda ćete primijetiti kako slika u prozoru PIP (Slika u slici) postane pomalo neprirodna kada glavni zaslon koristite za pregled igre ili za karaoke.

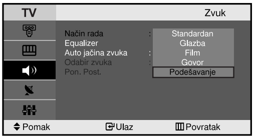
Zamrzavanje slike

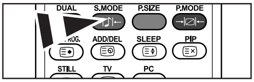

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

1. Kako biste zamrznuli pokretnu sliku, pritisnite gumb **STILL** (Umirivanje).
   ➣ I dalje çe se âuti normalan zvuk.
   ➣ Za otkazivanje ponovo pritisnite isti gumb.

Promjena standarda zvuka


TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Glavni
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Zvuk
Način rada
Equalizer
Auto jačina zvuka
Odabir zvuka
Pon. Post.
Standardan
Glazba
Film
Govor
Podešavanje
Pomak
Ulaz
Povratak


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

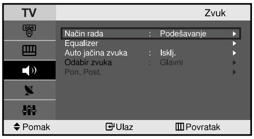
Ovu opciju možete odabrati i pritiskom na gumb **S.MODE** na daljinskom upravljaču.

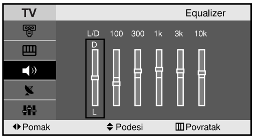
Možete izabrati vrstu posebnog zvučnog efekta koji se moše upotrebljavati tijekom programa.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Zvuk” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Način rada " pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir zvučnog efekta više puta pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- **Standardan:** Odabire normalni način rada zvuka.
- **Glazba:** Naglašava glazbu, a ne glas.
- **Film:** Osigurava živi i puni zvuk za filmove.
- **Govor:** Naglašava glas, a ne zvuk.
- **Podešavanje:** Odabire zadane postavke za zvuk.
  (pogledajte "Namještanje postava zvuka").

Namještanje postava zvuka


TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Glavni
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak

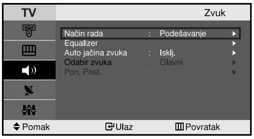

TV
Equalizer
L/D
100
300
1k
3k
10k
D
L
Pomak
Podesi
Povratak

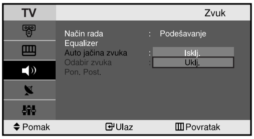
Postave zvuka je moguće namjestiti da odgovaraju vašem osobnom izboru.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Zvuk” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Equalizer” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir određene opcije pritisnite gumb ◀ ili ▶.
   Pritisnite tipku **ENTER** .
4. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za postići odgovarajuću postavu.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➣ U slučaju promjene ovih postavki Sound Mode (način rada - zvuk) automatski se mijenja u “Podešavanje”.

Automatsko podešavanje glasnoće

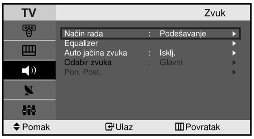

TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Glavni
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak

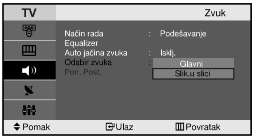

TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Uklj.
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak

Svaka TV postaja ima vlastite uvjete signala te nije lako podesiti glasnoću prilikom svake promjene kanala. Ova značajka vam omogućuje automatsko ugađanje glasnoće na željenom kanalu, stišavanjem izlaznog zvuka kada je modulacijski signal visok te poglašavanjem izlaznog zvuka kada je modulacijski signal nizak.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Zvuk” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Auto jačina zvuka” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Uklj.” ili “Isklj. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

Slušanje zvuka pomoćne slike


TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Glavni
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Glavni
Slik.u slici
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak

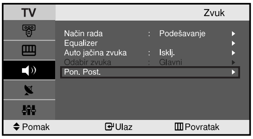
Dok je aktivirana funkcija PIP, možete slušati zvuk pomoćne slike.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Zvuk” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Odabir zvuka” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir opcije "Slik.u slici" ponovo pritisnite gumb **ENTER**. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- **Glavni:** Koristi se za slušanje zvuka glavne slike.
- **Slik.u slici:** Koristi se za slušanje zvuka podslike.

➣ Ovu opciju možete odabrati kada je opcija "PIP" (Slika u slici) postavljena na "Uklj.".

Vraćanje postavki zvuka na tvorničke postavke

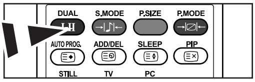

TV
Zvuk
Način rada : Podešavanje
Equalizer
Auto jačina zvuka : Isklj.
Odabir zvuka : Glavni
Pon. Post.
Pomak
Ulaz
Povratak

Ako je Način igranja postavljen na Uklj., funkcija Ponovno postavljanje zvuka će se aktivirati. Odabir funkcije ponovnog postavljanja nakon postavljanja equalizera ponovno podešava postavke equalizera na tvorničke postavke.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Zvuk” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Pon. Post.” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➣ Ovu opciju možete odabrati kada je opcija “Način igranja” postavljena na “Uklj.”

Odabir načina reprodukcije zvuka

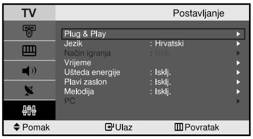

DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

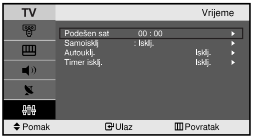
Ove opcije možete postaviti i pritiskom gumba **DUAL** na daljinskom upravljaču.

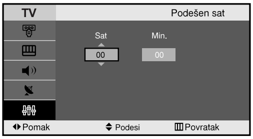
Način reprodukcije zvuka možete odabrati pritiskom na gumb “DUAL”. Na zaslonu će se prikazati trenutno odabrani način reprodukcije zvuka.

	Vrsta zvuka	DUAL 1/2	Zadano
FM Stereo	Mono	MONO	Automatska promjena
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatska promjena
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→ MONO ↔ DUAL1 → DUAL 2 →	DUAL 1

Namještanje i prikaz trenutnog vremena


TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Vrijeme
Podešen sat 00 : 00
Samoisklj : Isklj.
Autoukl. Isklj.
Timer isklj. Isklj.
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Podešen sat
Sat
Min.
00
00
Pomak
Podesi
Povratak

Televizijski sat možete namjestiti tako da se prikazuje trenutno vrijeme kad pritisnete gumb INFO. Sat je potrebno postaviti ako namjeravate koristiti funkciju automatskih tajmera za Uk/Isk.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Vrijeme” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir opcije "Podešen sat" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
4.

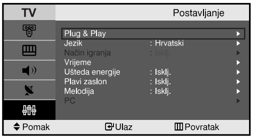
Za...	Pritisnite...
Idite na gumb “Sat” ili “Min”.	gumb ◀ ili ▶
Podesite “Sat” ili “Min”.	gumb ▲ ili ▼
Pritisnite tipku **ENTER**.	

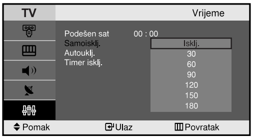
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

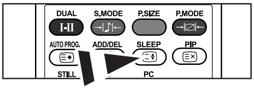
➢ Ako isključite napajački kabel, morat ćete ponovo namjestiti sat.

➢ Sat i minutu možete podesiti i pritiskom na gumbe s brojevima na daljinskom upravljaču.

Postavljanje tajmera za isključivanje


TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Vrijeme
Podešen sat 00 : 00
Samoisklj.
Autoukl.
Timer isklj.
Isklj.
30
60
90
120
150
180
Pomak
Ulaz
Povratak


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
PC

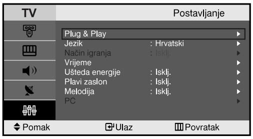
Pritišćite gumb **SLEEP** (Mirovanje) na daljinskom upravljaču dok se ne pojavi odgovarajući vremenski interval.

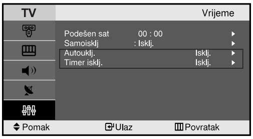
Možete izabrati vremensko razdoblje između 30 i 180 minuta nakon čega se televizor automatski isključuje u standby-mod.

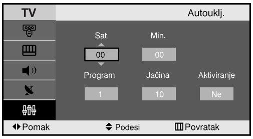
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Vrijeme” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Samoisklj.” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Pritišćite gumb ▲ ili ▼ dok se ne pojavi željeno vrijeme. (“Isklj.”, “30”, “60”, “90”, “120”, “150”, “180”). Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

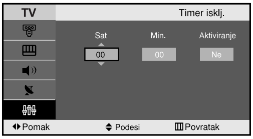
➢ TV se automatski prebacuje u stanje mirovanja kad tajmer dođe do 0.

Automatsko uključivanje i isključivanje televizora


TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Vrijeme
Podešen sat 00 : 00
Samoisklj : Isklj.
Autoukl. Isklj.
Timer isklj. Isklj.
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Autoukl.
Sat
Min.
00
00
Program
Jačina
Aktiviranje
1
10
Ne
Pomak
Podesi
Povratak


TV
Timer isklj.
Sat
Min.
Aktiviranje
00
00
Ne
Pomak
Podesi
Povratak

Moguće je postaviti tajmere za Uk/Isk tako da se televizor:

- ◆ ***Automatski uključi i uskladi na kanal po vašem izboru u vrijeme koje vi odaberete.***
- ◆ ***Automatski isključi u vrijeme koje vi odaberete.***

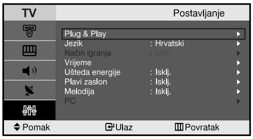
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Vrijeme” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Autoukl.” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste podesili opciju "Sat", zatim pritisnite gumb ▶ za prelazak na sljedeći korak.
   Na gore navedeni način postavite i ostale opcije.
   Kada završite, za povratak pritisnite gumb **ENTER**.
5. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Timer isklj. ”
   Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
6. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste podesili opciju "Sat", zatim pritisnite gumb ▶ za prelazak na sljedeći korak.
   Na gore navedeni način postavite i ostale opcije.
   Kada završite, za povratak pritisnite gumb **ENTER**.
7. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

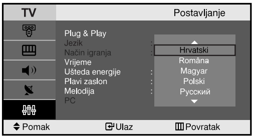
➣ Prvi korak je namještanje sata u televizoru

➣ Sat i minutu možete podesiti i pritiskom na gumbe s brojevima na daljinskom upravljaču.

➣ Postavka "Aktiviranje " mora se postaviti na "Da" kako bi mjerenje vremena funkcioniralo.

Izbor jezika

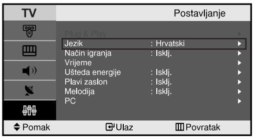

TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak

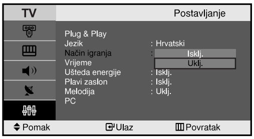

TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik
Način igranja
Vrijeme
Ušteda energije
Plavi zaslon
Melodija
PC
Hrvatski
Româna
Magyar
Polski
Русский
Pomak
Ulaz
Povratak

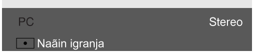
Kada započnete rabiti svoj uređaj, morate izabrati jezik koji će se upotrebljavati za prikaz izbornika i pokazivača.

1. Za prikaz izbornika na zaslonu pritisnite gumb **MENU**.
   Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Jezik”
   Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite određeni jezik.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
   ➣ Možete izabrati jedan od 21 jezika.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

Korištenje načina rada Način igranja


TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Uklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Uklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak


PC
Stereo
Naäin igranja

Kada prikljuÎujete ureÎaj na igraÎu konzolu poput PlayStation TM ili Xbox TM ,uÎivanje u igranju moÎete poboljÎati odabirom izbornika za igrice.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje ” Ponovno pritisnite gumb **ENTER** .
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Način igranja” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Uklj.” ili “Isklj.”.Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

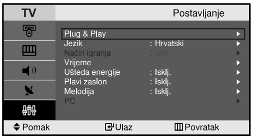
➣ Za iskljuÎivanje igraÎe konzole i prikljuÎivanje nekog drugog vanjskog ureÎaja postavite Igrica na IskljuÎenou izborniku za postavljanje.

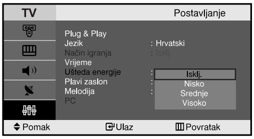
➣ Ako u načinu rada za igre pozovete prikaz TV slike, zaslon će se malo tresti.

➣ NaÎin rada za igre nije dostupan u naÎinu rada TV slike.

➣ Ako je naÎin rada Igranje ukljuÎen:
- NaÎini rada Slika i Zvuk automatski se mijenjaju u PodeÎavanje i korisnik ne moÎe promijeniti naÎin rada.
- Podesite zvuk pomoÎu equalizera.
- Aktivirat Îe se funkcija Ponovno podeÎavanje zvuka. Odabir funkcije ponovnog postavljanja nakon postavljanja equalizera ponovno podeÎava postavke equalizera na tvorniÎke postavke.

Korištenje funkcije Energy Saving (Ušteda energije)

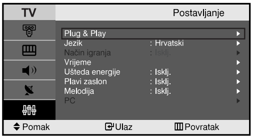

TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak

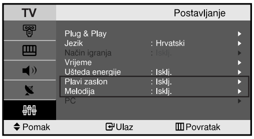

TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Nisko
Srednje
Visoko
Plavi zaslon
Melodija
PC
Pomak
Ulaz
Povratak

Ova funkcija podešava svjetlinu televizijske slike kako bi se smanjila potrošnja energije. Kada televiziju gledate noću, opciju načina rada "Ušteda energije" postavite na "Visoko" kako biste smanjili zamaranje očiju i potrošnju energije.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
   Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Ušteda energije” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Odaberite potrebnu opciju “Isklj.”, “Nisko”, “Srednje”, “Visoko” pritiskom na gumb ▲ ili ▼ .
   Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

Postavljanje načina rada Blue Screen / Odabir melodije


TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak

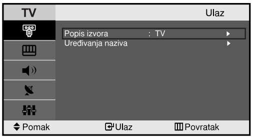

TV
Postavljanje
Plug & Play
Jezik : Hrvatski
Način igranja : Isklj.
Vrijeme
Ušteda energije : Isklj.
Plavi zaslon : Isklj.
Melodija : Isklj.
PC
Pomak
Ulaz
Povratak

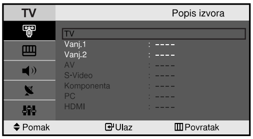
Plavi zaslon*:*
Ako nema signala ili ako je signal jako slab, plavi zaslon automatski zamjenjuje pozadinu slike sa šumovima. Ako želite nastaviti s gledanjem loše slike, podesite način rada “Plavi zaslon” na “Isklj.”.

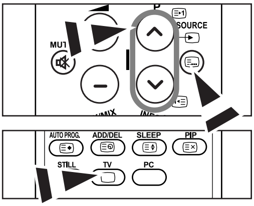
Melodija:
Kada se televizor uključi ili isključi, možete začuti određenu melodiju.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Postavljanje” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Plavi zaslon” ili “Melodija”.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Uklj.” ili “Isklj. ”.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

Odabir izvora


TV
Ulaz
Popis izvora : TV
Uređivanja naziva
Pomak
Ulaz
Povratak


TV
Popis izvora
TV
Vanj.1 : ----
Vanj.2 : ----
AV : ----
S-Video : ----
Komponenta : ----
PC : ----
HDMI : ----
Pomak
Ulaz
Povratak

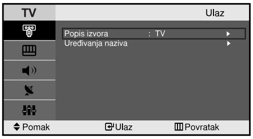

P
SOURCE
MUTE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

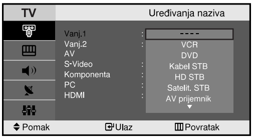
Možete izabrati između vanjskih izvora koji su spojeni na ulazne priključke vašeg televizora.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
   Za odabir opcije "Ulaz" pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Popis izvora" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
   ➣ Ako nijedan vanjski uređaj nije spojen na vaš, u “Popis izvora” aktivirani su samo “TV”, “Vanj.1”, “Vanj.2. AV”I, “S-Video, PC”, “Komponenta”, “HDMI” su aktivirani samo ako su spojeni na vaš uređaj.
3. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite potrebni uređaj.
   Pritisnite tipku **ENTER**.

Pritisnite gumb **SOURCE** na daljinskom upravljaču za kretanje kroz sve dostupne izvore. Način rada TV moguće je odabrati pritiskom na gumb **TV** ili **P** ∨/∧ na daljinskom upravljaču, ali ne i pritiskom na gumb **SOURCE** .

Uređivanje naziva ulaznih izvora


TV
Ulaz
Popis izvora : TV
Uređivanja naziva
Pomak
Ulaz
Povratak

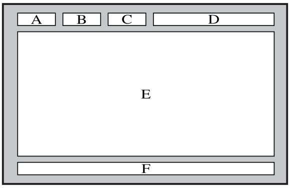

TV
Uređivanja naziva
Vanj.1
Vanj.2
AV
S-Video
Komponenta
PC
HDMI

VCR
DVD
Kabel STB
HD STB
Satelit. STB
AV prijemnik
Pomak
Ulaz
Povratak

Dajte naziv uređaju spojenom s ulaznim priključcima kako biste olakšali odabir ulaznog izvora.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
   Za odabir opcije "Ulaz" pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati “Uređivanja naziva” Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir uređaja koji želite urediti pritisnite gumb ▲ ili ▼.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za odabir određenog uređaja pritisnite gumb ▲ ili ▼.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

Teletekst Dekoder



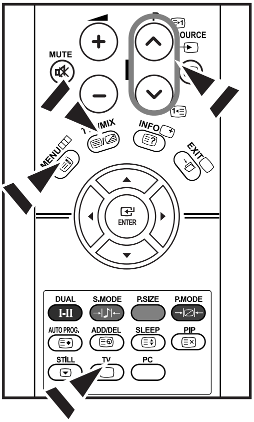
Većina postavljenih kanala podržavaju " teletekst ", stranice ispisanih informacija koje pružaju informacije kao što su:

- ***Vrijeme emitiranja televizijskog programa.***
- ***Novosti i vremenske prognoze.***
- ***Sportski rezultati.***
- ***Titlove za osobe koje imaju problema sa sluhom.***

Teletext stranice organizirane su u šest kategorija:

Dio	Sadršaj
A	Broj izabrane stranice.
B	Identitet televizijske postaje.
C	Broj tekuće stranice ili status pretraživanja.
D	Datum i vrijeme.
E	Tekst.
F	Statusna informacija.

Prikazivanje Teletekst informacije


MUTE
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Teletext informacije možete pogledati bilo kad, samo prijem signala mora biti dobar. Inače:

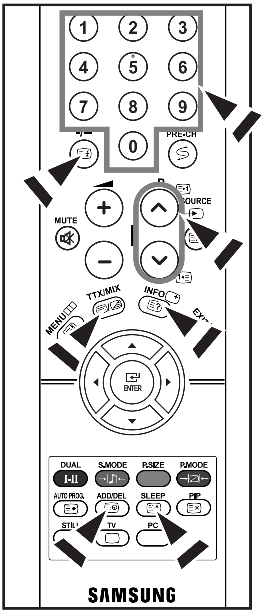
- ◆ ***Informacije mogu izostati.***
- ◆ ***Neke stranice se možda neće prikazati.***

Za aktiviranje Teletext načina rada i prikaz stranice sa sadržajem:

1. Uz pomoć gumba **P**⌃ (≣→1) ili **P**⌄ (1←≣) odaberite kanal koji pruža teletext uslugu.
2. Pritisnite tipku **TTX/MIX** (≣/⊘) za aktiviranje teleteksta.
   ➣ Prikazuje stranica sadršaja. Moše se ponovno prikazati u bilo kojem trenutku pritiskanjem tipke **MENU** (≣i) .
3. Ponovno pritisnite gumb **TTX/MIX** (≣/⊘).
   ➣ SadrĬaj koji se upravo emitira prikazat çe se na zaslonu istovremeno sa stranicom teleteksta.
4. Ponovno pritisnite gumb **TV**(▭) za izlaz iz teletext načina.

➣ Ako se tijekom pregleda teksta pojave nepravilni znakovi, provjerite odgovara li jezik u
tekstu jeziku koji je postavljen u izborniku “Postavljanje”. Ako su jezici različiti, odaberite u tekstu isti jezik koji imate u izborniku “Postavljanje”.

Odabir određene Teletekst stranice

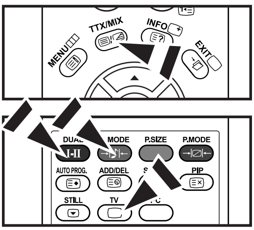

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
MUTE
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC
SAMSUNG

Pritisnite numeričke gumbe na daljinskom upravljaču za direktan unos brojeva stranica:

1. Unesite troznamenkasti broj objavljen u sadržaju pritiskom na odgovarajuće numeričke tipke.
2. Ako je odabrana stranica povezana s nekoliko sekundarnih stranica, te sekundarne stranice pokazuju se u slijedu. Za zamrzavanje prikaza na određenoj stranici, pritisnite **-/--** (≣). Za nastavak pritisnite ponovno isti gumb **-/--** (≣) .
3. Upotreba raznih odrednica prikazivanja:

Za prikaz...	Pritisnite...
I teletext informacija i normalnog emitiranja	**TTX/MIX** (≣/⊘)
Skrivenog teksta (odgovori na pitanja u kvizovima, npr.)	**INFO** (≣?)
Normalnog ekrana	**INFO** (≣?)
Sekundarne stranice, unosom, četveroznamenkastog broja	**ADD/DEL** (≣)
Sljedeće stranice Prethodne stranice	**P**⌃ (≣→1) **P**⌄ (1←≣)
Slova dvostruke veličine u: • Gornjoj polovici ekrana • Donjoj polovici ekrana Normalnog ekrana	**SLEEP** (≣) • Jednom • Dvaput • Triput

Korištenje funkcije Fastext za odabir stranice teleteksta

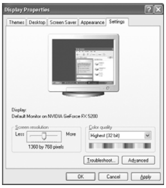


Različite teme koje su uključene na teletekst stranicama kodirane su bojama, i mogu se izabrati pritiskom obojenih tipki na daljinskom upravljaču.

1. Prikažite sadržaj teletexta pritiskom na gumb **TTX/MIX** (▤/▨).
2. Pritisnite obojeni gumb koji odgovara temi koju želite odabrati (Dostupne teme navedene su na liniji s informacijama o statusu).
3. Za prikaz prethodne stranice pritisnite crveni gumb. Za prikaz sljedeće stranice pritisnite zeleni gumb.
4. Za izlaz iz prikaza teleteksta ponovo pritisnite gumb **TV** (▭).

Kako postaviti PC softver (Temelji se na Windows XP)

Niže su prikazane postavke prikaza u operativnom sustavu Windows za uobičajeno računalo. Stvarni zasloni na vašem računalu mogu se razlikovati ovisno o verziji operativnog sustava Windows i video kartici. Čak i ako zaslon na vašem računalu izgleda drugačije, u većini slučajeva primjenjuju se iste osnovne informacije o postavljanju (u suprotnom se obratite proizvođaču računala ili zastupniku tvrtke Samsung).



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

Screen resolution: 1360 by 768 pixels

Color quality: Highest (32 bit)

1. Prvo, pritisnite Postavke “Control Panel” u Windows start izborniku.
2. Kad se pojavi prozor Control Panel, pritisnite na “Appearance and Themes” i pojavit će se prozor Display.
3. Kad se pojavi prozor Control Panel, pritisnite na “Display” i pojavit će se prozor Display.
4. Dođite do kartice Postavke “Settings” na dijaloškom okviru za prikaz. Ispravna postavka veličine (rezolucije) je Optimalna - 1360 x 768
   Ako u dijaloškom okviru za postavke prikaza postoji odrednica za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrijednost je “60” ili “60 Hz”.Inače samo pritisnite gumb U redu “OK” za izlaz iz dijaloškog okvira.

Mod prikaza

Pozicija i veličina zaslona variraju ovisno o vrsti monitora osobnog računala i njegovoj rezoluciji. Preporučene su rezolucije u tablici. (podržane su sve rezolucije unutar podržanih ograničenja)

Način rada	Rezolucija	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata s pikselima (MHz)	Polaritet (H/V)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,879	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

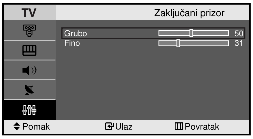
➣ Način rada povezivanja nije podržan.

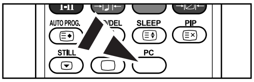
➣ Televizor će možda raditi neispravno, ako se izabere nestandardan video format.

➣ HDMI/DVI ne podržava funkciju PC (Računalo).

➣ Podržani su odvojeni i kompozitni načini rada. SOG nije podržan.

Postavljanje osobnog računala


TV
Zaključani prizor
Grubo
50
Fino
31
Pomak
Ulaz
Povratak

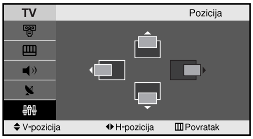

I-II
AUTO PROG.
SLEEP
PIP
STILL
PC

Pritisnite gumb **PC** na daljinskom upravljaču da biste izabrali PC mod.

Grubo i precizno ugađanje slike (Zaključani prizor):

Podešavanje kvalitete slike se koristi za uklanjanje ili smanjenje šuma na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (Grubo) i ponovno fino podesite. Nakon smanjenja šuma ponovno podesite sliku tako da je poravnata u sredini zaslona.

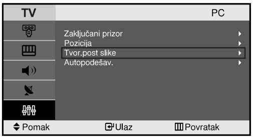
1. Postavljanje: Za odabir načina rada Računalo pritisnite gumb **PC**.
2. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.
   Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "PC" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za odabir opcije "Zaključani prizor" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
5. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Grubo" ili "Fino"Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
6. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ a biste podesili kvalitetu prikaza na ekranu.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
7. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.


TV
Pozicija
V-pozicija
H-pozicija
Povratak

Promjena položaja slike (Pozicija):

Podesite položaj zaslona osobnog računala ako ne odgovara zaslonu televizora.

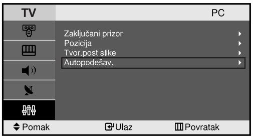
1. Slijedite upute iz odjeljka "Grubo i precizno ugađanje slike (Zamrzavanje slike)" od broja 1 do 3.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Pozicija" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za podešavanje okomitog položaja.
   Pritisnite gumb ◀ ili ▶ za podešavanje vodoravnog položaja.
   Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.


TV
PC
Zaključani prizor
Pozicija
Tvor.post slike
Autopodešav.
Pomak
Ulaz
Povratak

Inicijalizacija postave slike (Tvor.post slike):

Sve postavke slike možete zamijeniti tvornički zadanim vrijednostima.

1. Slijedite upute iz odjeljka "Grubo i precizno ugađanje slike (Zaključani prizor)" od broja 1 do 3.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Tvor.post slike" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.


TV
PC
Zaključani prizor
Pozicija
Tvor.post slike
Autopodešav.
Pomak
Ulaz
Povratak

Automatsko namještanje zaslona osobnog računala (Automatsko podešavanje):

Automatsko podešavanje omogućava računalnom zaslonu uređaja prilagodbu ulaznom računalnom video signalu. Vrijednosti za fino i grubo podešavanje te položaj automatski su podešene.

1. Slijedite upute iz odjeljka "Grubo i fino podešavanje slike (Zaključani prizor)" od broja 1 do 3.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Autopodešav." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

Rješavanje problema: Prije kontaktiranja servisa

Nema zvuka ni slike	• Provjerite da li je kabel za napajanje priključen na utičnicu u zidu. • Provjerite jeste li pritisnuli gumbe ⏻ na prednjoj strani uređaja. • Provjerite postavke televizora za kontrast i svjetlinu. • Provjerite glasnoću.
Normalna slika, ali nema zvuka	• Provjerite glasnoću. • Provjerite da li je gumb **MUTE** 🔇 pritisnut na daljinskom upravljaču.
Nema slike ili je slika crno-bijela	• Prilagodite postavke boje. • Provjerite da li je odabrani sistem emitiranja ispravan.
Smetnje zvuka i slike	• Pokušajte utvrditi koji električni uređaj uzrokuje smetnje za televizor i uklonite ga. • Priključite televizor u drugu utičnicu.
Zamagljena ili snježna slika, iskrivljen zvuk	• Provjerite smjer, lokaciju i priključke svoje antene. Ove smetnje često nastaju zbog upotrebe sobne antene.
Kvarovi na daljinskom upravljaču	• Zamijenite baterije na daljinskom upravljaču. • Očistite gornji rub na daljinskom upravljaču (prozor za prijenos). • Provjerite terminale baterije.
Poruka “Provjeriti kabel”	• Provjerite je li signalni kabel čvrsto povenzan sa izvorima signala iz osobnog računala. • Provjerite jesu li izvori iz osobnog računala uključeni.
U PC načinu rada, prikazuje se poruka “Način rada nije podržan”	• Provjerite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju video Adaptera. • Usporedite ove vrijednosti s podacima u načinima prikaza.

TFT LCD ploča rabi ploču iz pod-piksela (3,133,440) koji zahtijevaju visoko razvijenu tehnologiju primjene.
No, i ovako se na zaslonu mogu pojaviti nekoliko svjetlijih ili tamnijih točaka. Ove točke neće utjecati na izvedbu proizvoda.

Tehnička i ekološka specifikacija

Naziv modela	**LE23R3**	**LE26R3**
Veličina zaslona (ddijagonalno)	23 inča	26 inča
Napajanje	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Potrošnja energije	100 W	120 W
PC Rezolucija	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Zvuk Izlaz	3 W x 2	5 W x 2
Dimenzije (Š x D x V) Kućište S podnožjem	583 x 90 x 443 mm 583 x 206 x 485 mm	662 x 94 x 498 mm 662 x 206 x 539 mm
Naziv modela S podnožjem	8,6 kg	11,3 kg
Környezetvédelmi megfontolások Radna temperatura Radna vlažnost Temperatura skladištenja Vlažnost prilikom skladištenja	10 °C do 40 °C (50 °F do 104 °F) 10 % do 80 %, bez kondenzacije -20 °C do 45 °C (-4 °F do 113 °F) 5 % do 95 %, bez kondenzacije	10 °C do 40 °C (50 °F do 104 °F) 10 % do 80 %, bez kondenzacije -20 °C do 45 °C (-4 °F do 113 °F) 5 % do 95 %, bez kondenzacije

➢ Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

➢ Ovo je digitalni uređaj klase B.

Obsah

PŘIPOJENÍ A PŘÍPRAVA TELEVIZORU

- Seznam součástí 2
- Instalace stojanu 2
- Instalace sady pro upevnění na zeď 2
- Ovládací panel... 3
- Zapojovací panel 4
- Dálkové ovládání 5
- Vložte baterie do dálkového ovladače 6
- Zapínání a vypínání 6
- Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu 6
- Plug & Play 6

NASTAVENÍ KANÁLŮ

- Automatické uložení kanálů 7
- Ruční uložení kanálů 8
- Úprava kanálů 8

NASTAVENÍ OBRAZU

- Změna obrazové normy 9
- Úprava vlastního obrazu 9
- Změna barevnosti 10
- Návrat k výchozímu nastavení obrazu od výrobce .. 10
- Změna velikosti obrazu 10
- Digitální redukce šumu / Dynamický kontrast.......... 11
- Zobrazení obrazu v obraze (PIP) 11
- Nastavení zvuku 12

NASTAVENÍ ZVUKU

- Změna zvukové normy 12
- Nastavení zvuku 12
- Automatické nastavení hlasitosti 13
- Poslech zvuku obrazu v obraze 13
- Obnovení nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce.. 13
- Výběr zvukového režimu 13

NASTAVENÍ ČASU

- Nastavení a zobrazení aktuálního času 14
- Nastavení časovače usínání 14
- Automatické vypnutí a zapnutí televizoru 15

JINÁ NASTAVENÍ

- Volba jazyk 15
- Použití Režim hry 16
- Použití funkce úsporného režimu 16
- Nastavení režimu modrého pozadí / Nastavení funkce Melodie 16
- Výběr zdroje 17
- Úprava názvů vstupních zdrojů 17

POUŽÍVÁNÍ FUNKCE TELETEXTU

- Dekodér teletextu 17
- Zobrazení informací teletextu 18
- Vyhledání určité stránky teletextu 18
- Použití funkce Fastext k vyhledání stránky teletextu.... 19

NASTAVENÍ POČÍTAČE

- Konfigurace počítačového softwaru (systém Windows XP)... 19
- Režim zobrazení 19
- Nastavení počítače 20

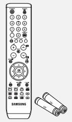
DOPORUČENÍ K POUŽÍVÁNÍ

- Odstraňování závad: Dříve než budete kontaktovat servisního technika ..21
- Technické a ekologické údaje 21

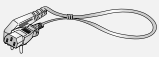
	▲	☛	➢	☝
Symboly	Stisknout	Důležitá	Poznámka	Tlačítko na jeden dotek

Seznam součástí

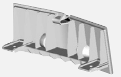
Přesvědčte se, že součástí dodávky LCD televizoru jsou i následující položky.
Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.



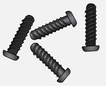
Dálkový ovladač a baterie (AAA x 2)



Napájecí kabel

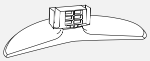


Spodní kryt

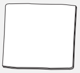


M4 X L16

4 x šrouby pro stojan



šrouby

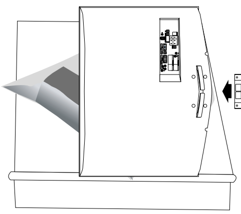


Hadřík na čištění

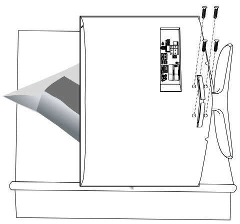
- ◆ Pokyny pro majitele
- ◆ Záruční list
- ◆ Bezpečnostní příručka
- ◆ Registrační karty

➢ Záruční list / Servisní síťová karta / Bezpečnostní příručka / Registrační karty (Není k dispozici ve všech zemích).

Instalace stojanu



< **2** >



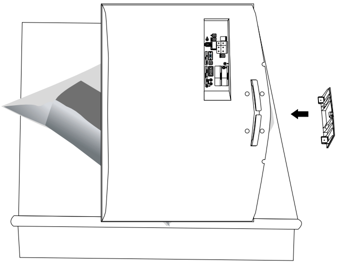
< **3** >

1. Položte televizor obrazovkou dolů na měkou látku nebo podušku umístěnou na stole.

2. Stojan nasaďte do otvoru ve spodní části televizoru.

3. Vložte do označeného otvoru šroub a utáhněte jej.

Instalace sady pro upevnění na zeď



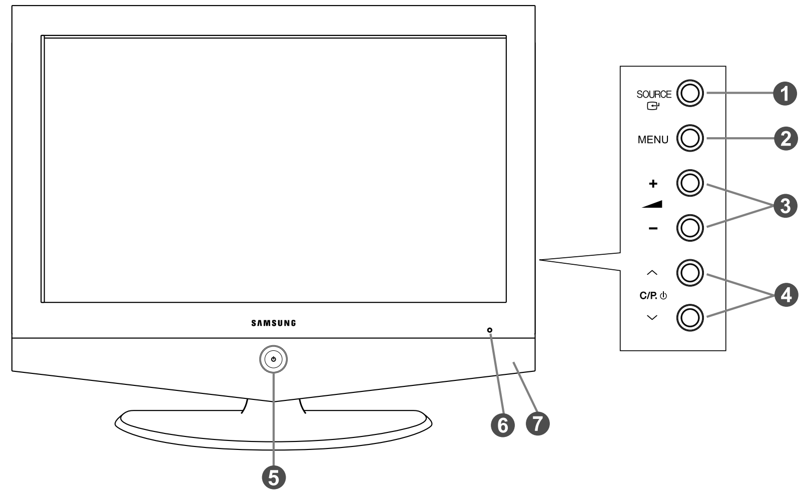
Sada pro upevnění na zeď (prodává se zvlášť) umožňuje připevnit televizor na zeď. Podrobnější informace o instalaci sady pro upevnění na zeď naleznete v návodu přiloženém k sadě pro upevnění na zeď.

Při instalaci držáku na zeď si nechte poradit od odborného technika.

Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.

➢ Demontujte stojan a na spodní otvor umístěte víčko a upevněte jej dvěma šrouby.

Ovládací panel



➢ Barva i tvar výrobku mohou být různé v závislosti na modelu.

❶ **SOURCE** ⮐
Přepíná mezi dostupnými vstupními zdroji. (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Komponent, PC, HDMI). V nabídce na obrazovce můžete toto tlačítko použít stejným způsobem jako **ENTER** na dálkovém ovládání.

❷ **MENU**
Po stisknutí se na obrazovce objeví menu funkcí vašeho televizoru.

❸ **+◢ –**
Stisknutím zesílíte nebo ztlumíte hlasitost. V nabídce na obrazovce můžete tlačítka +◢ – použít stejným způsobem jako tlačítka ◂ a ▸ na dálkovém ovládání.

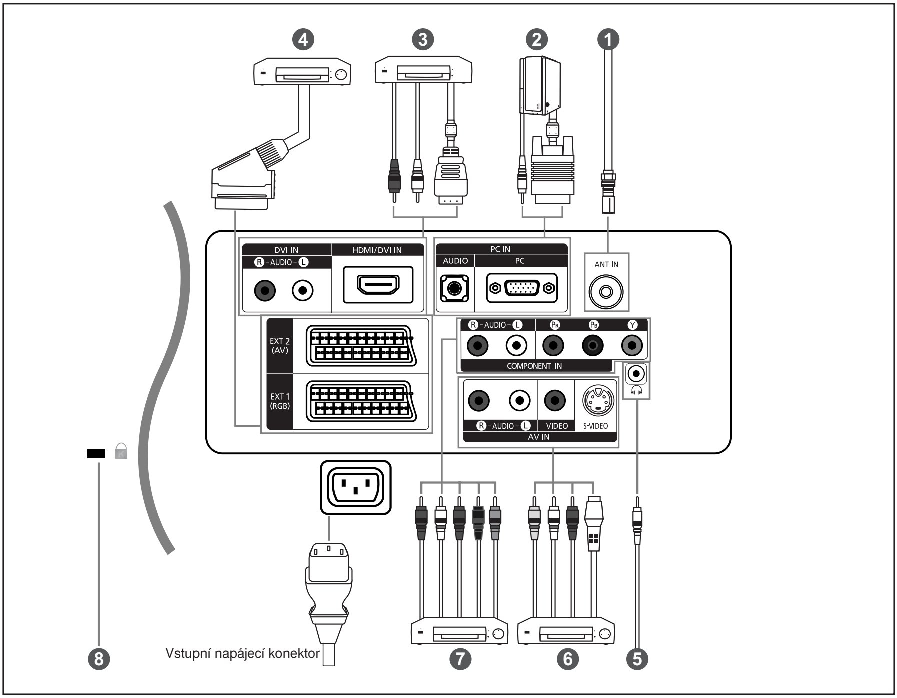
❹ **⌃ C/P. ⏻ ⌄**
Stisknutím přepnete kanály. V nabídce na obrazovce můžete tlačítka ⌃ C/P. ⏻ ⌄ použít stejným způsobem jako tlačítka ▴ a ▾ na dálkovém ovládání. (Bez dálkového ovládání můžete zapnout televizor prostřednictvím tlačítek stanic.)

❺ **⏻ (Napájení)**
Stisknutím se televizor zapne nebo vypne.
Indikátor napájení
Zabliká a zhasne, když je napájení zapnuto; svítí při pohotovostním režimu.

❻ **Senzor dálkového ovládání**
Zaměřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.

❼ **Reproduktory**

Zapojovací panel



☛ Při každém připojení externího zařízení k televizoru se ujistěte, že je jednotka vypnuta ze sítě.
☛ Při připojení externího zařízení dbejte na to, aby byla zdířka stejné barvy jako kabel.

❶ ***Připojení antény nebo sítě kabelové televize***

Abyste mohli sledovat svůj televizor, potřebujete z jednoho z následujících zdrojů zachytit signál:

- Anténa / Kabelová televize / Satelit

❷ ***Připojení počítače***

- Zapojte kabel D-Sub (volitelný) do konektoru „PC (PC IN)" na zadní straně přístroje a jeho druhý konec zapojte do videokarty počítače.
- Připojte zvukový stereo kabel (volitelný) ke konektoru „AUDIO (PC IN)" na zadní straně přístroje a další konec do konektoru „Audio Out" na zvukové kartě počítače.

❸ ***Připojování HDMI/DVI***

- Podporuje propojení mezi AV přístroji aktivovanými pro připojení HDMI (set-top boxy, DVD přehrávače, AV přijímače a digitální televizory).
- Pro připojení HDMI k HDMI není nutné žádné dodatečné připojení zvuku.

➣ Co je HDMI?

- „High Definition Multimedia Interface” umožňuje přenos digitálního obrazu vysoké kvality a více kanálů digitálního zvuku (5.1 kanálů).
- Přípojka HDMI/DVI podporuje připojení DVI pro rozšířené zařízení s příslušným kabelem (není součástí balení).
  Rozdíl mezi HDMI a DVI je v tom, že zařízení HDMI je menší a je vybaveno kódovací funkcí HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) a podporuje vícekanálový digitální zvuk.

➣ Pro připojení musíte použít kabel DVI-HDMI nebo prodlužovací součást DVI-HDMI; pro zvukový výstup použijte zásuvku„ R - AUDIO - L” na DVI.

- Pokud připojujete přístroj přes HDMI nebo DVI k Set-top boxu, přehrávači DVD nebo herní konzoli, ujistěte se, že byl nastaven na kompatibilní režim video výstupu podle nížeuvedené tabulky.
  Pokud tak neučiníte, může dojít ke zhoršení kvality neborozbití obrazu nebo nemusí být zobrazen žádný obraz.
- Nepokoušejte se připojit konektor HDMI/DVI ke grafické kartě počítačenebo laptopu.
  (V takovém případě se zobrazí prázdná obrazovka)

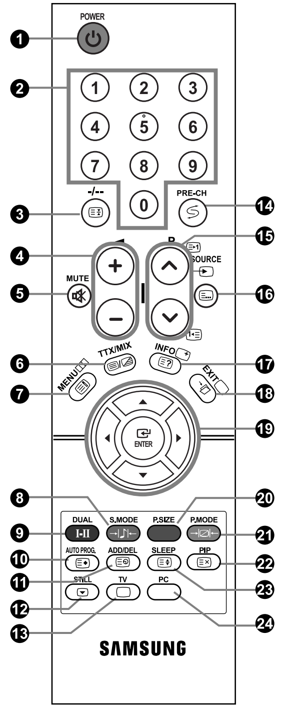
❹ ***Připojení set-top boxu, VCR nebo DVD***
- Zapojte kabel SCART (volitelný) videorekordéru nebo přehrávače DVD do konektoru SCART na videorekordéru nebo přehrávači DVD.

❻ ***Připojení externích zařízení A/V***
- Připojte kabel RCA nebo S-VIDEO (volitelné) k příslušnému externímu zařízení A/V, jako je videorekordér, přehrávač DVD nebo videokamera.
- Připojte zvukové kabely RCA (volitelné) do konektorů „R - AUDIO - L" na zadní straně přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících výstupních audio konektorů na zařízení A/V.
- Sluchátka můžete zapojit do konektoru sluchátek(❺) nazadní straně vašeho zařízení. Pokud jsou zapojená sluchátka, vestavěné reproduktory nevysílají žádný zvuk.

❼ ***Připojení zařízení (DTV/DVD)***
- Zapojte videokabely (volitelné) do konektorů („PR", „PB", „Y") na zadní straně vašeho přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících výstupních video konektorů na DTV nebo DVD.
- Pokud si přejete připojit jak Set-Top Box, tak i DTV (nebo DVD), musíte zapojit Set-Top Box do DTV (nebo DVD) a DTV (nebo DVD) zapojit do konektoru („PR", „PB", „Y") na vašem televizoru.
- Konektory Y, PB a PR na vašich přístrojích (DTV nebo DVD) bývají někdy označeny Y, B-Y a R-Y nebo Y, Cb a Cr.
- Připojte audiokabely RCA do konektorů „R - AUDIO - L" na zadní straně vašeho přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících výstupních audio konektorů na DTV nebo DVD.

❽ ***Kensingtonský zámek***
- Kensingtonský zámek (volitelný) je zařízení sloužící k zabezpečení systému umístěného na veřejném místě.
- Pokud chcete použít zámek, kontaktujte prodejce, u kterého jste televizor zakoupili.

Dálkové ovládání



❶ Tlačítko Standby televizoru

❷ Numerická tlačítka pro přímý přístup ke kanálům.

❸ Jedno/dvouciferný výběr kanálu

❹ ⊕ Zvýšení hlasitosti
⊖ Snížení hlasitosti

❺ Přechodné vypnutí zvuku

❼ Zobrazí hlavní nabídku na obrazovce.

❽ Volba zvukového režimu

❾ Volba zvukových efektů

❿ Stisknutím se automaticky uloží navolené kanály televize/kabelové televize.

⓫ Používá se k ukládání a odstraňování kanálů do/z paměti.

⓬ Znehybnění obrazu

⓭ Přejde rovnou do režimu TV.

⓮ Předchozí kanál

⓯ P ⌃ : Další stanice
P ⌄ : Předchozí kanál

⓰ Výběr dostupných zdrojů

⓱ Zobrazení informací o nastavení

⓲ Zavřít nabídku na obrazovce

⓳ Posuňte kurzor v menu

⓴ Volba formátu obrazu

㉑ Výběr obrazových efektů

㉒ Obraz v obraze zap./vyp.

㉓ Automatické vypínání

㉔ Přejde rovnou do režimu PC.

Funkce teletextu

❸ Podržení zobrazené stránky teletextu

❻ Zobrazení teletextu/zobrazení teletextu i vysílaného obrazu

❼ Index teletextu

❿ Uložení stránky teletextu

⓫ Podstránka teletextu

⓭ ⓲ Vypnutí teletextu

⓯ P ⌃ : Další stránka teletextu
P ⌄ : Předchozí stránka teletextu

⓰ Volba režimu teletextu (Seznam nebo FLOF)

⓱ Vyvolání teletextu

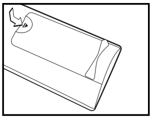
㉒ Zrušení teletextu

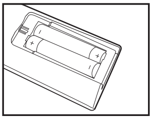
㉓ Volba velikosti teletextu

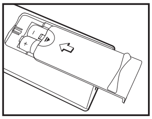
❽ ❾ ⓴ ㉑
Výběr témat funkce Fastext

➢ Funkce dálkového ovládání může být ovlivněna silným světlem.

Vložte baterie do dálkového ovladače







1. Kryt úplně vysuňte.

2. Vložte dvě baterie velikosti AAA.

➣ Ujistěte se, že jste baterie vložili tak, aby jejich „+" a „-" konce odpovídaly nákresu uvnitř dálkového ovládání.

3. Kryt instalujte zpět.

➣ Kud nebudete dálkové ovládání delší dobu používat, baterie z něj vyjměte a uskladněte na chladném a suchém místě. Dálkové ovládání můžete použít ze vzdálenosti až 23 m od televizoru.(Při běžném použití televizoru vydrží baterie asi jeden rok.)

➣ **Pokud dálkové ovládání nepracuje, proveďte následující kontrolu:**

1. Je zapnuto napájení TV?
2. Nejsou plusové a minusové konce baterií obráceně?
3. Nejsou baterie vybité?
4. Nenastal výpadek proudu, nebo neodpojili jste napájecí kabel?
5. Nevyskytuje se v blízkosti speciální fluorescenční světlo nebo neonová zářivka?

Zapínání a vypínání

Hlavní kabel je připevněn k zadní části vašeho zařízení.

1. Hlavní kabel zapojte do odpovídající zásuvky.

➣ Na přední straně zařízení se rozsvítí kontrolka pohotovostního režimu.

2. Stiskněte tlačítko ⏻ v přední části zařízení.

➣ Automaticky bude aktivován program, který jste sledovali jako poslední.

3. Stiskněte numerické tlačítko (0-9) nebo tlačítko kanálů nahoru/dolů (⌃/⌄) na dálkovém ovladači nebo tlačítko ⌃**C/P.**⏻⌄ na pravé straně zařízení.

➣ Při úplně prvním spuštění zařízení budete požádáni o výběr jazyka, ve kterém se budou zobrazovat menu.

4. Zařízení vypněte opět stisknutím tlačítka ⏻ .

Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu

Zařízení můžete přepnout do pohotovostního režimu a tak omezit spotřebu energie. Pohotovostní režim je užitečný zejména tehdy, pokud chcete dočasně přerušit sledování televizoru (např. během jídla).

1. Stiskněte tlačítko **POWER** ⏻ na dálkovém ovládání.

➣ Obrazovka se vypne a v přední části zařízení se rozsvítí červená kontrolka pohotovostního režimu.

2. Zařízení opět zapnete jednoduše stisknutím tlačítka **POWER** ⏻, číselného tlačítka (**0** - **9**)nebo tlačítka přepínání kanálů nahoru/dolů (⌃/⌄).

➣ Televizor nenechávejte v pohotovostním režimu delší dobu (např. pokud odjíždíte na dovolenou). Nejvhodnější jeodpojit zařízení od hlavního přívodu energie a od antény.

Plug & Play

Při prvním zapnutí televizoru proběhnou některá nastavení automaticky a následně. K dispozici jsou následující nastavení.

1. Stiskněte tlačítko **POWER** ⏻ na dálkovém ovládání.
Zobrazí se hlášení „Plug & Play".

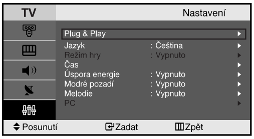
2. Příslušný jazyk vyberete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

3. Zobrazí se hlášení „Zkontrolujte anténní vstup" s vybranou možností „OK".
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

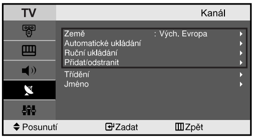
➣ Zkontrolujte, zda je kabel antény správně připojen.

4. Příslušnou zemi vyberete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
   Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
5. Zobrazí se menu „Automatické ukládání” s vybranou volbou „Start”.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➣ Vyhledávání kanálu se spustí a ukončí automaticky.
   Po uložení všech dostupných kanálů se zobrazí nabídka „Nastavení hodin".
   ➣ Stiskněte v libovolném okamžiku tlačítko **ENTER** . Proces ukládání do paměti se tím přeruší.
6. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   „Hod." nebo „minuty" vyberete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶.
   „Hod." nebo „minuty" nastavíte stisknutím tlačítka ▲ nebo▼.
   ➣ Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.
7. Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

- **Jazyk:** Vyberte příslušný jazyk.
- **Země:** Vyberte příslušnou zemi.
- **Automatické ukládání:** Automaticky hledá a ukládá místně dostupné kanály.
- **Nastavení hodin:** Pro hodiny televizoru nastaví aktuální čas.



Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto



Země : Vých. Evropa

Pokud chcete tuto funkci nastavit znovu...

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Nastavení”.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte znovu tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Plug & Play".
3. Dojde tak ke změně nebo obnovení nastavení.

- Automatické uložení kanálů

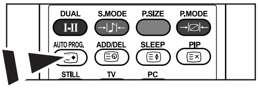
- Ruční uložení kanálů (Viz strana 8)

- Úprava kanálů (Viz strana 8)

Automatické uložení kanálů

Můžete vyhledat vám dostupné frekvenční rozsahy (dostupnost se liší podle země). Automaticky přidělená čísla programů nemusí odpovídat aktuálním nebo požadovaným číslům programů. Můžete je ručně roztřídit a smazat ty kanály, které si nepřejete sledovat.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Kanál”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Země”.
3. Příslušnou zemi vyberete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
   Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
4. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Automatické ukládání”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➣ Televizor začne ukládat do paměti všechny dostupné kanály.
   ➣ V případě, že kdykoli během ukládání do paměti stisknete tlačítko **ENTER**, proces se přeruší a znovu se zobrazí nabídka „Kanál”.
6. Po uložení všech dostupných kanálů se znovu zobrazí nabídka „Třídění ”.



Kanály mohou být ukládány automaticky jednoduchým stisknutím tlačítka **AUTO PROG.** na dálkovém ovládání.

Ruční uložení kanálů

Můžete uložit až 100 kanálů, včetně kanálů přijímaných prostřednictvím sítě kabelové televize. Ukládáte-li kanály ručně, můžete si vybrat:

- ***jestli chcete uložit každý z nalezených kanálů.***
- ***číslo programu, kterým má být označen každý vyladěný kanál.***

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Kanál”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Ruční ukládání”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Program”.
4. Pokud chcete kanálu přiřadit číslo programu, vyhledejte správné číslo stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ a následně potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
   ➢ Stisknutím číselného tlačítka na dálkovém ovladači můžete nastavit také číslo programu.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Systém barev” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Opakovaným stiskáváním tlačítka ▲ nebo ▼ si vyberte požadovaný standard barev a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
7. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Zvuk” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
8. Opakovaným stiskáváním tlačítka ▲ nebo ▼ si vyberte požadovaný standard zvuku a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➢ Pokud je zvuk neobvyklý nebo není žádny, znovu vyberte požadovaný zvukový systém.
9. Pokud znáte číslo ukládaného kanálu, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a vyberte možnost „Kanál”.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **C** (Příjem kanálů z antény) nebo **S** (Příjem kanálů prostřednictvím kabelu).
   Stisknutím tlačítka ▶ vyberte kanál. Zvolte požadované číslo stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ a následně stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➢ Režim kanálů: P (Režim programů), C (Režim příjmu kanálů z antény), S (Režim kabelových kanálů)
   ➢ Kanál můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.
10. Pokud čísla kanálů neznáte, stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte „Vyhledávání” a poté.
    Stiskněte tlačítko **ENTER**. Vyhledávání stiskáváním tlačítka ▲ nebo ▼ a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
11. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Uložit”. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „OK".
12. Opakujte kroky 3 až 11 pro každý kanál, který má být uložen.

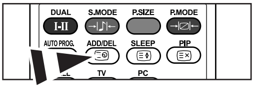
- ♦ **Program:** Slouží k volbě čísla programu pro kanál.
- ♦ **Systém barev:** Nastaví systém podpory barev.
- ♦ **Zvuk:** Nastaví systém podpory zvuku.
- ♦ **Kanál:** Zvolí kanál.
- ♦ **Vyhledávání:** Vyhledá hodnotu frekvence kanálu.
- ♦ **Uložit :** Uloží nastavení.

Úprava kanálů

Vybrané kanály je možné vyloučit z vyhledávání. Při vyhledávání mezi uloženými kanály se vybrané kanály nezobrazí. Všechny ostatní kanály, které neoznačíte pro přeskakování, se během vyhledávání zobrazí.

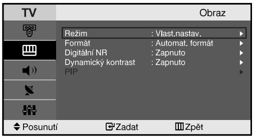
1. Pomocí tlačítek s čísly můžete přímo vybrat kanál pro přidání či odstranění.
2. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Kanál”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Přidat/Odstranit.” Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Opakovaným stisknutím tlačítka **ENTER** lze přepínat mezi režimy pro přidání a odstranění kanálu.
5. Stisknutím tlačítek **P** ⌃/⌄ přepněte na příslušný kanál a poté zopakujte výše uvedené kroky.
6. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➢ Prostřednictvím numerických tlačítek na dálkovém ovládání je možné zobrazit libovolný kanál (včetně odstraněného).

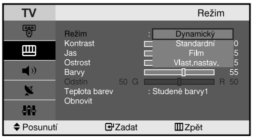


Přidat nebo odstranit kanál můžete také jednoduchým stisknutím tlačítka **ADD/DEL** na dálkovém ovládání.

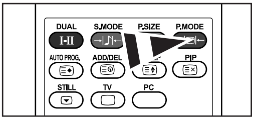
Změna obrazové normy



Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP



Režim : Dynamický
Kontrast 0
Jas 5
Ostrost 5
Barvy 55
Odstín 50 G R 50
Teplota barev : Studené barvy1
Obnovit



Můžete také stisknout tlačítko **P.MODE** na dálkovém ovládání a vybrat tak jedno z nastavení obrazu.

Můžete si vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim nárokům.

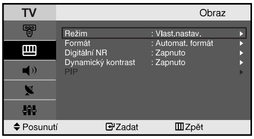
1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Obraz". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Režim".
3. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovaný obrazový efekt. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Dynamický:** Zvolí obraz s vysokým rozlišením pro světlou místnost.
- **Standardní:** Zvolí obraz s optimálním zobrazením pro běžné prostředí.
- **Film:** Zvolí obraz pro příznivé zobrazení ve tmavé místnosti.
- **Vlast.nastav.:** Zvolením zobrazíte oblíbená nastavení zobrazení. (Postupujte podle pokynů v části „Úprava vlastního obrazu”.)

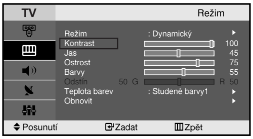
➢ Obrazový režim musí být nastaven pro každý vstupní zdroj zvlášť.

➢ Výběrem možnosti „Obnovit” se můžete vrátit k výchozímu nastavení obrazu od výrobce. (Postupujte podle pokynů v části „Návrat k výchozímu nastavení obrazu od výrobce” na straně 10)

Úprava vlastního obrazu



Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP



Režim : Dynamický
Kontrast 100
Jas 45
Ostrost 75
Barvy 55
Odstín 50 G R 50
Teplota barev : Studené barvy1
Obnovit

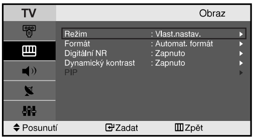
Zařízení nabízí řadu nastavení, která vám umožňují nastavit kvalitu obrazu.

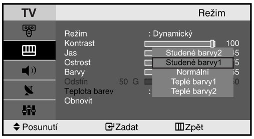
1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Změna obrazové normy”.
2. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberete příslušnou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Hodnotu dané položky lze snížit či zvýšit stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Kontrast:** Nastaví světlost nebo tmavost mezi předměty a pozadím.
- **Jas:** Nastaví jas celé obrazovky.
- **Ostrost:** Nastaví obrysy předmětů na vyšší nebo nižší ostrost.
- **Barvy:** Nastaví světlejší nebo tmavší barvy.
- **Odstín (pouze NTSC):** Nastaví barvu předmětů dodáním více červeného nebo zeleného tónu pro přirozenější zobrazení.

➢ Nastavené hodnoty se uloží podle zvoleného obrazového režimu.

Změna barevnosti


TV
Obraz
Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Režim
Režim : Dynamický
Kontrast 100
Jas
Ostrost
Barvy
Odstín 50 G
Teplota barev :
Obnovit
Studené barvy2
Studené barvy1
Normální
Teplé barvy1
Teplé barvy2
Posunutí
Zadat
Zpět

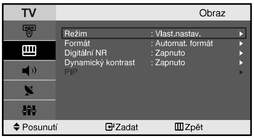
Vyberte barevný tón, který je pro vaše oči nejpříjemnější.

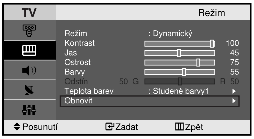
1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1až 3 v části „Změna obrazové normy” na straně 9.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Teplota barev” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Požadované nastavení tónu barev vyberete stiskem tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Studené barvy2:** Nastaví teplotu barev v modřejším tónu než nabídka „Studené barvy1”.
- **Studené barvy1:** Přidává bílé barvě modré tóny.
- **Normální:** Bílá zůstává bílou.
- **Teplé barvy1 :** Přidává bílé barvě červené tóny.
- **Teplé barvy2 :** Nastaví teplotu barev v červenějším tónu než nabídka „Teplé barvy1”.

➢ Nastavené hodnoty se uloží podle zvoleného obrazového režimu.

Návrat k výchozímu nastavení obrazu od výrobce


TV
Obraz
Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP
Posunutí
Zadat
Zpět

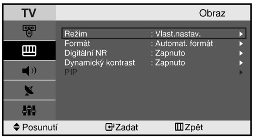

TV
Režim
Režim : Dynamický
Kontrast 100
Jas 45
Ostrost 75
Barvy 55
Odstín 50 G R 50
Teplota barev : Studené barvy1
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět

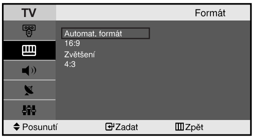
Můžete se vrátit k výchozímu nastavení obrazu od výrobce.

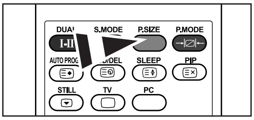
1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1až 3 v části „Změna obrazové normy” na straně 9.
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Obnovit”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➢ Funkce „Obnovit” bude nastavena pro každý obrazový režim.

Změna velikosti obrazu


TV
Obraz
Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Formát
Automat. formát
16:9
Zvětšení
4:3
Posunutí
Zadat
Zpět


DUAL
I-II
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **P.SIZE** na dálkovém ovládání.

Můžete si zvolit velikost obrazu, která nejlépe odpovídá vašim požadavkům na sledování.

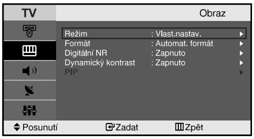
1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Obraz”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Formát” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Zvolte požadovanou možnost opakovaným stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

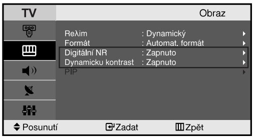
- **Automat. formát:** Automaticky nastaví velikost obrazu na širokoúhlý poměr.
- **16:9:** Nastaví velikost obrazu na 16:9, která je vhodná pro přehrávání DVD nebo širokoúhlé vysílání.
- **Zvětšení:** Zvětšuje obraz o formátu 16:9 (ve svislém směru), aby se co nejlépe přizpůsobil velikosti obrazovky.
- **4:3:** Je výchozím nastavením pro videonahrávky nebo běžné vysílání.

➢ V režimech PC, komponent a DVI lze nastavit pouze režim „16:9“ a „4:3“. (Režimy „Zvětšení“ nejsou podporovány.)

➢ Zvětšení: Vyberte ▤ pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.
Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ posunujte obraz nahoru a dolů.
Po výběru ↕ použijte tlačítko ▲ nebo ▼ a zvětšete nebo zmenšete formát obrazu ve svislém směru.

Digitální redukce šumu / Dynamický kontrast


TV
Obraz
Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Obraz
Reλim : Dynamický
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamicku kontrast : Zapnuto
PIP
Posunutí
Zadat
Zpět

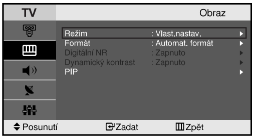
Digitální NR:
Pokud je signál přijímaný vaším televizorem slabý, můžete aktivovat funkci Digital Noise Reduction (Digitální redukce šumu). Tím se omezí vliv atmosférických poruch a případné vícenásobné zobrazování prvků na obrazovce.

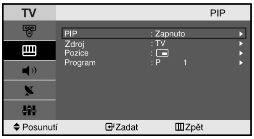
Dynamický kontrast:
Funkce Dynamický kontrast dovede zjistit vstup obrazového signálu a přizpůsobit jej pro vytvoření optimálního kontrastu.

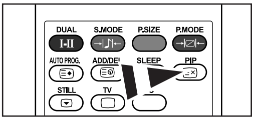
1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Obraz”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Digitální NR” eller „Dynamický kontrast” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Zapnuto” eller „Vypnuto” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➣ V režimu PC nejsou tyto funkce aktivní.

Zobrazení obrazu v obraze (PIP)


TV
Obraz
Režim : Vlast.nastav.
Formát : Automat. formát
Digitální NR : Zapnuto
Dynamický kontrast : Zapnuto
PIP
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
PIP
PIP : Zapnuto
Zdroj : TV
Pozice :
Program : P 1
Posunutí
Zadat
Zpět


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV

Opakovaným stisknutím tlačítka **PIP** na dálkovém ovládání zapnete nebo vypnete funkci „PIP” (obraz v obraze).

Obraz v obraze můžete prohlížet v uložených programech nebo přes video vstup. Tímto způsobem můžete sledovat obraz uloženého programu nebo video vstupu z kteréhokoliv připojeného zařízení zároveň s hlavním obrazem.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Obraz”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „PIP” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte znovu tlačítko **ENTER** .
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zapnuto”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➣ Funkce obraz v obraze (PIP) je k dispozici pouze v režimu PC. V ostatních režimech ji nelze použít.
4. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zdroj”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte zdroj podobrazu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➣ Podobraz může zobrazit signál z různých zdrojů podle toho, na co je nastaven hlavní obraz.
5. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Pozice”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte Pozice podobrazu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Program”. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Kanál, který chcete sledovat na obraze v obraze, můžete zvolit stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   ➣ Je-li podobraz nastaven na hodnotu TV, funkce „Program." bude pravděpodobně aktivní.
7. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Zdroj:** Vyberte zdroj signálu (externí zařízení A/V) pro funkci Obraz v obraze (PIP).
- **Pozice:** Slouží k posunutí podobrazu.
- **Program:** Slouží ke změně podobrazu.

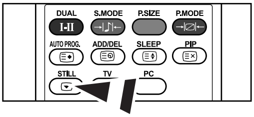
➣ Nastavení Obrazu v obraze (**O**: Obraz v obraze zapnut, **X**: Obraz v obraze vypnut)

Podobraz Hlavní	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Komponent	PC	HDMI
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➣ V případě, že se hlavní obraz nachází v režimu PC, podporuje podobraz pouze režimy „TV", „Ext.1", „Ext.2", „AV” a „S-Video". Podobraz v takovém případě nepodporuje jiné vstupní zdroje.

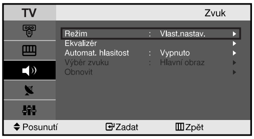
➣ Pokud používáte hlavní obrazovku pro sledování hry nebo pro karaoke, působí obraz v okně pro funkci PIP poněkud nepřirozeným dojmem. when you use the main screen to view a game or karaoke.

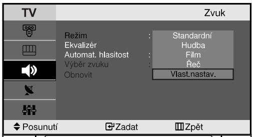
Zastavení obrazuâ

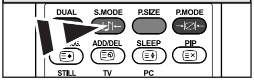

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

1. ÂStisknutím tlačítka **STILL** zastavíteobraz.
   ➢ Přitom stále uslyšítenormální zvuk.
   ➢ Dalším stisknutímtlačítka akci zrušíte.

Změna zvukové normy


TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Výběr zvuku : Hlavní obraz
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Zvuk
Režim
Ekvalizér
Automat. hlasitost
Výběr zvuku
Obnovit
Standardní
Hudba
Film
Řeč
Vlast.nastav.
Posunutí
Zadat
Zpět


DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

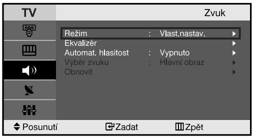
Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **S.MODE** na dálkovém ovládání.

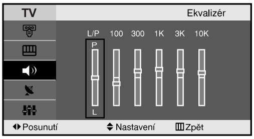
Při sledování daného vysílání si můžete zvolit typ speciálního zvukového efektu.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zvuk”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte znovu tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Režim".
3. Opakovaným stiskáváním tlačítka ▲ nebo ▼ si vyberte požadovaný zvukový efekt a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Standardní:** Nastaví běžný zvukový režim.
- **Hudba:** Zvýrazní hudbu oproti hlasu.
- **Film:** Poskytuje živý a plný zvuk pro přehrávání filmů.
- **Řeč:** Zvýrazní hlas oproti jiným zvukům.
- **Vlast.nastav.:** Nastaví vaše uživatelské nastavení zvuku.
  (Postupujte podle pokynů v části „Nastavení zvuku”.)

Nastavení zvuku


TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Výběr zvuku : Hlavní obraz
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět

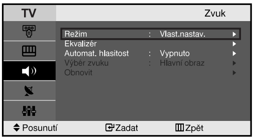

TV
Ekvalizér
L/P
100
300
1K
3K
10K
P
L
Posunutí
Nastavení
Zpět

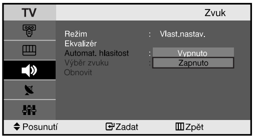
Následující možnosti můžete nastavit tak, aby odpovídaly vašim osobním požadavkům.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zvuk". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Zvolte „Ekvalizér" stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyberete příslušnou položku.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Požadované nastavení proveďte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➢ Pokud v těchto nastaveních uděláte nějaké změny, zvukový režim se automaticky přepne na „Vlast.nastav.".

Automatické nastavení hlasitosti

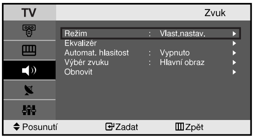

TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Výběr zvuku : Hlavní obraz
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět

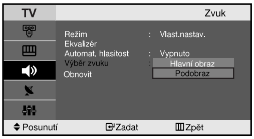

TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Zapnuto
Výběr zvuku :
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět

Každá vysílací stanice má své parametry signálu, takže není příliš pohodlné regulovat hlasitost při každém přepnutí na jiný kanál. Pomocí této funkce můžete hlasitost požadovaného kanálu nastavovat automaticky, ztlumením příliš hlasitě modulovaného signálu nebo naopak zesílením signálu, jehož modulace je nízkái.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zvuk". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Automat. hlasitost".
   Stisknûte tlaãítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Zapnuto” eller „Vypnuto” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

Poslech zvuku obrazu v obraze


TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Výběr zvuku : Hlavní obraz
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Výběr zvuku : Hlavní obraz
Podobraz
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět

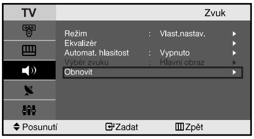
Pokud je funkce PIP (obraz v obraze) aktivovaná, můžete zapnout reprodukci zvuku obrazu v obraze.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zvuk”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Výběr zvuku” a stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Podobraz”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Hlavní obraz:** Slouží k poslechu zvuku hlavního obrazu.
- **Podobraz:** Slouží k poslechu zvuku podobrazu.

➣ Tuto možnost lze vybrat v případě, že je funkce „PIP” (Obraz v obraze) nastavena na hodnotu „Zap.”.

Obnovení nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce

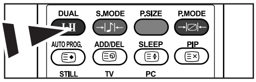

TV
Zvuk
Režim : Vlast.nastav.
Ekvalizér
Automat. hlasitost : Vypnuto
Výběr zvuku : Hlavní obraz
Obnovit
Posunutí
Zadat
Zpět

Pokud je zapnut režim hry, je aktivována funkce obnovení výchozího nastavení zvuku. Volbou funkce obnovení výchozího nastavení po provedení nastavení ekvalizéru, obnovíte nastavení ekvalizéru na výchozí nastavení od výrobce.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Zvuk”, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Obnovit”, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➣ Tuto možnost lze vybrat v případě, že je funkce „Režim hry”nastavena na hodnotu „Zapnuto”.

Výběr zvukového režimu

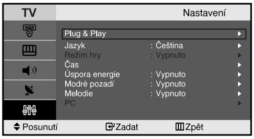

DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

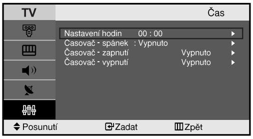
Tyto volby můžete také nastavit jednoduše stisknutím tlačítka **DUAL** na dálkovém ovládání.

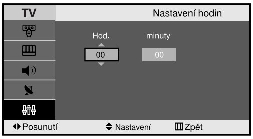
Zvukový režim můžete vybrat po stisknutí tlačítka „DUAL“. Když ho stisknete, zobrazí se na obrazovce aktuální zvukový režim.

	Typ zvuku	DUAL 1/2	Výchozí
FM Stereo	Mono	MONO	Automatická zmína
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatická zmína
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→MONO ↔ DUAL1 DUAL 2 ←	DUAL 1

Nastavení a zobrazení aktuálního času


TV
Nastavení
Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC


TV
Čas
Nastavení hodin 00 : 00
Časovač - spánek : Vypnuto
Časovač - zapnutí Vypnuto
Časovač - vypnutí Vypnuto


TV
Nastavení hodin
Hod. 00
minuty 00

Hodiny televizoru je možné nastavit tak, aby se po stisknutí tlačítka INFO zobrazil aktuální čas. Přesný čas je třeba nastavit také v případě, chcete-li používat automatické časovače zapnutí a vypnutí.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Čas” a stiskněte tlačítko **ENTER**.

3. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Nastavit hodiny”.

4.

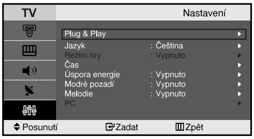
Chcete-li...	Stiskněte...
Přepněte na „Hod.” nebo „minuty”.	tlačítko ◀ nebo ▶.
Nastavte „Hod.” nebo „minuty”.	tlačítko ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.	

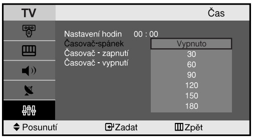
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

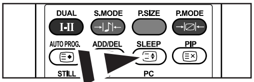
➣ Odpojíte-li napájecí kabel, je potom nutné znovu nastavit čas hodin.

➣ Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.

Nastavení časovače usínání


TV
Nastavení
Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC


TV
Čas
Nastavení hodin 00 : 00
Časovač-spánek
Časovač - zapnutí
Časovač - vypnutí
Vypnuto
30
60
90
120
150
180



Na dálkovém ovladači stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP**, dokud se nezobrazí příslušný časový interval.

Pomocí této funkce můžete nastavit limit 30 až 180 minut, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Čas” a stiskněte tlačítko **ENTER**.

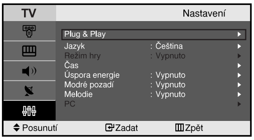
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Časovač-spánek” a stiskněte tlačítko **ENTER**.

4. Stiskněte opakovaně tlačítko ▲ nebo ▼, dokud se nezobrazí požadovaný čas („Vypnuto”, „30”, „60”, „90”, „120”, „150”, „180”). Stiskněte tlačítko **ENTER**.

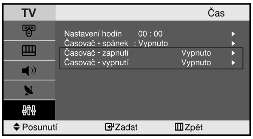
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➣ Po vypršení limitu se televizor automaticky přepne do pohotovostnímu režimu.

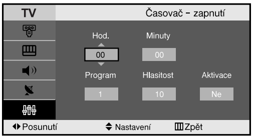
Automatické vypnutí a zapnutí televizoru


TV
Nastavení
Posunutí
Zadat
Zpět

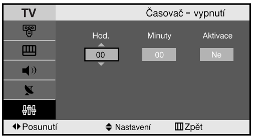
Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC


TV
Čas
Posunutí
Zadat
Zpět

Nastavení hodin 00 : 00
Časovač - spánek : Vypnuto
Časovač - zapnutí Vypnuto
Časovač - vypnutí Vypnuto


TV
Časovač – zapnutí
Posunutí
Nastavení
Zpět

Hod. 00
Minuty 00
Program 1
Hlasitost 10
Aktivace Ne


TV
Časovač – vypnutí
Posunutí
Nastavení
Zpět

Hod. 00
Minuty 00
Aktivace Ne

Je možné provést tato nastavení časovačů zapnutí/vypnutí televizoru:

- ***Automatické zapnutí a vyladění požadovaného kanálu ve zvolenou dobu.***
- ***Automatické zapnutí ve zvolenou dobu.***

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení". Stiskněte tlačítko **ENTER**.

2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Čas" a stiskněte tlačítko **ENTER**.

3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Časovač - zapnutí" a stiskněte tlačítko **ENTER**.

4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ upravíte položku „Hod.”. Po stisknutí tlačítka ▶ přejdete na následující krok. Obdobným způsobem nastavíte i ostatní položky. Po dokončení se vraťte zpět stisknutím tlačítka **ENTER** .

5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Časovač - vypnutí” a stiskněte tlačítko **ENTER**.

6. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ upravíte položku „Hod.”. Po stisknutí tlačítka ▶ přejdete na následující krok. Obdobným způsobem nastavíte i ostatní položky. Po dokončení se vraťte zpět stisknutím tlačítka **ENTER** .

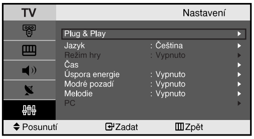
7. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➢ Prvním krokem je nastavení hodin

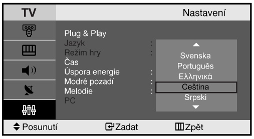
➢ Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.

➢ Aby časovače správně fungovaly, musí být režim „Aktivace” nastaven na hodnotu „Ano”.

Volba jazyk


TV
Nastavení
Posunutí
Zadat
Zpět

Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC


TV
Nastavení
Plug & Play
Jazyk
Režim hry
Čas
Úspora energie
Modré pozadí
Melodie
PC
Svenska
Português
Ελληνικά
Ceština
Srpski
Posunutí
Zadat
Zpět

Při prvním spuštění zařízení musíte vybrat jazyk, ve kterém se budou zobrazovat nabídky a informace.

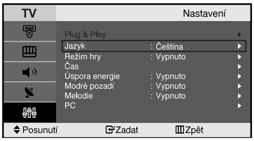
1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se zobrazí nabídka.
Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Jazyk” a stiskněte tlačítko **ENTER**.

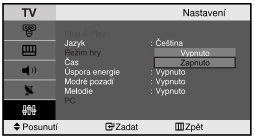
3. Konkrétní jazyk vyberete opakovaným stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
➢ Můžete se vybrat jeden z 21 jazyků.

4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

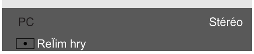
Použití Režim hry



Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC



Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto / Zapnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC



Při připojení herní konzoly, jako PlayStationTM nebo XboxTM, si můžete vychutnat realistický herní zážitek, pokud zvolíte režim hry .

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Nastavení", poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Režim hry", poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Zapnuto" eller „Vypnuto" a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

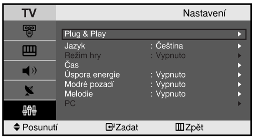
➢ Před odpojením herní konzoly a připojením jiného externího zařízení nastavte v nabídce nastavení režim Game (Hra) na Off (Vypnuto).

➢ Pokud v režimu hry zvolíte nabídku TV, obrazovka mírně zachvěje.

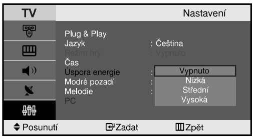
➢ Režim hry není k dispozici v režimu TV.

➢ Pokud je režim hry zapnut:
- Režimy Obraz a Zvuk se automaticky změní na Vlastní nastavení auživatel nemůže režim změnit.
- Režim Zvuk v nabídce Zvuk je deaktivován. Nastavení zvuku pomocí ekvalizéru.
- Je aktivována funkce obnovení výchozího nastavení zvuku. Volbou funkce obnovení výchozího nastavení po provedení nastavení ekvalizéru, obnovíte nastaveníekvalizéru na výchozí nastavení od výrobce.

Použití funkce úsporného režimu



Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC

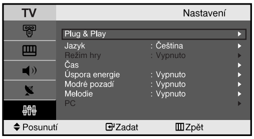


Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry
Čas
Úspora energie : Vypnuto / Nízká / Střední / Vysoká
Modré pozadí
Melodie
PC

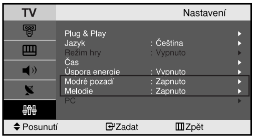
Tato funkce upraví jas televizoru tak, aby se snížila spotřeba elektrické energie. Při sledování televize v noci nastavte pro režim „Úsporný režim" možnost „Vysoký". Budou se tím šetřit jak vaše oči, tak i elektrická energie.

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se zobrazí nabídka. Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Úsporný režim" a stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovanou možnost („Vypnuto", „Nízký", „Střední", „Vysoký"). Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

Volba režimu Modré pozadí / Volba režimu Melodie



Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Vypnuto
Melodie : Vypnuto
PC



Plug & Play
Jazyk : Čeština
Režim hry : Vypnuto
Čas
Úspora energie : Vypnuto
Modré pozadí : Zapnuto
Melodie : Zapnuto
PC

Modré pozadí:

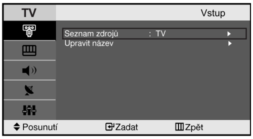
Pokud není přijímán žádný signál, nebo je signál velmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí zkreslený obraz. Pokud chcete sledovat zhoršený obraz i nadále, musíte nastavit režim „Modré pozadí" na „Vypnuto".

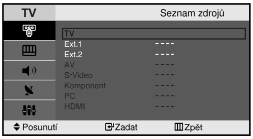
Melodie:

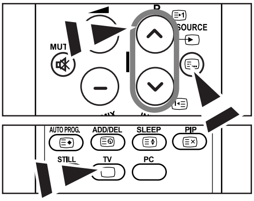
Můžete poslouchat hudbu při zapnutém nebo vypnutém televizoru.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Tlaãítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Modré pozadí" nebo „Melody". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge „Zapnuto„ og tryk derefter på knappen **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

Úprava názvů vstupních zdrojů


TV
Vstup
Seznam zdrojů : TV
Upravit název
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Seznam zdrojů
TV
Ext.1 ----
Ext.2 ----
AV ----
S-Video ----
Komponent ----
PC ----
HDMI ----
Posunutí
Zadat
Zpět

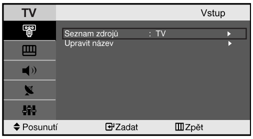

MUTE
SOURCE
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

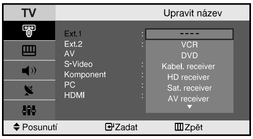
Je možné vybrat některý z externích zdrojů připojených ke vstupním konektorům televizoru.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Vstup”.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Seznam zdrojů”.
   ➣ Když není k vašemu televizoru připojeno žádné externí zařízení, je v “Seznam zdrojů” aktivováno pouze “TV”, “Ext.1”, “Ext.2”. “AV”, “S-Video”, “Komponent”, “PC”, “HDMI” jsou aktivovány pouze když jsou připojeny k vašemu televizoru.
3. Požadované zařízení vyberete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovládání můžete přepínat mezi všemi dostupnými zdroji. TV režim je možné vybrat stisknutím tlačítka **TV** nebo **P** ⌄/⌃ na dálkovém ovládání, ale nelze jej vybrat stisknutím tlačítka **SOURCE**.

Úprava názvů vstupních zdrojů

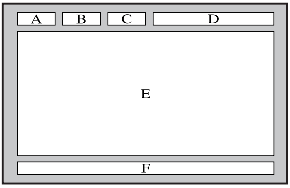

TV
Vstup
Seznam zdrojů : TV
Upravit název
Posunutí
Zadat
Zpět


TV
Upravit název
Ext.1 : ----
Ext.2 : VCR
AV : DVD
S-Video : Kabel. receiver
Komponent : HD receiver
PC : Sat. receiver
HDMI : AV receiver
Posunutí
Zadat
Zpět

Pro snadnější volbu mezi zdroji můžete pojmenovat zařízení připojené ke vstupním konektorům.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Vstup”.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Upravit název”.
3. Zařízení pro úpravy vyberete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberete požadované zařízení.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

Dekodér teletextu



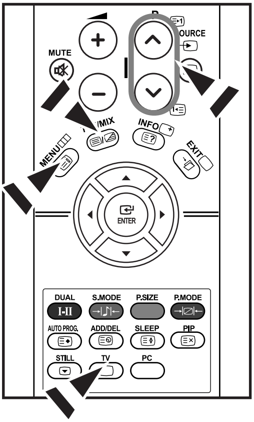
Většina televizních kanálů vysílá také „teletext", stránky s textovými informacemi, jako:

- ***Televizní program.***
- ***Zprávy a předpověď počasí.***
- ***Sportovní výsledky.***
- ***Titulky pro sluchově postižené.***

Stránky teletextu jsou rozděleny do šesti kategorií:

Part	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Informace o vysílací stanici.
C	Číslo aktuální stránky nebo stav vyhledávání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Stav.

Zobrazení informací teletextu


MUTE
P
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
EXIT
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
STILL
TV
PC

Informace teletextu lze zobrazit v libovolném čase. Podmínkou je dobrý signál příjmu. V opačném případě:

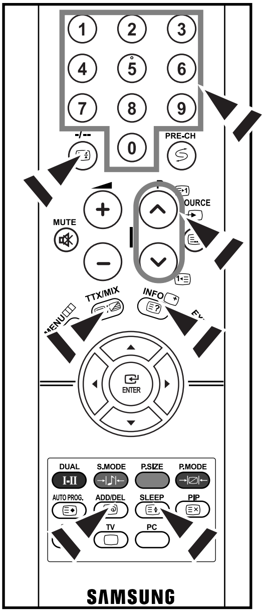
- ***Informace mohou být neúplné.***
- ***Některé stránky se pravděpodobně nezobrazí.***

Zapnutí režimu teletextu a zobrazení stránky s obsahem:

1. Pomocí tlačítka **P**⌃ (≡→1) nebo **P**⌄ (1←≡) vyberte kanál poskytující službu teletextu.
2. Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** (≡/⊘) zapněte režim teletextu.
   ➣ Stránku je možné kdykoliv obnovit stisknutím tlačítka **MENU**(≡i).
3. Znovu stiskněte tlačítko **TTX/MIX** (≡/⊘).
   ➣ Vysílání se zobrazí zároveň se stránkou teletextu na obrazovce.
4. Opakovaným stisknutím tlačítka **TV**(▭) zrušíte zobrazení teletextu.

➣ Pokud se při prohlížení textu objeví nějaký rozpadlý znak, zkontrolujte, zda jazyk textu je stejný jako jazyk v režimu menu „Nastavení”. Pokud jsou jazyky různé, vyberte stejný jazyk pomocí volby Text language (Jazyk textu) v menu „Nastavení”.

Vyhledání určité stránky teletextu

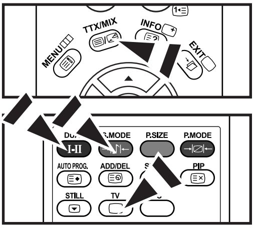

1
2
3
4
5
6
7
8
9
-/--
0
PRE-CH
MUTE
P
SOURCE
TTX/MIX
INFO
MENU
ENTER
DUAL
S.MODE
P.SIZE
P.MODE
I-II
AUTO PROG.
ADD/DEL
SLEEP
PIP
TV
PC
SAMSUNG

Číslo stránky teletextu lze zadat přímo pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládání:

1. Stisknutím odpovídajících číselných tlačítek zadejte třímístné číslo uvedené v obsahu.
2. Pokud je vybraná stránky spojena s několika dalšími podstránkami, zobrazí se tyto stránky postupně za sebou. Chcete-li libovolnou stránku zmrazit, stiskněte tlačítko **-/--** (≡⧗). Chcete-li pokračovat v prohlížení, stiskněte opět tlačítko **-/--** (≡⧗).
3. Používání různých možností zobrazení:

Chcete-li zobrazit...	**Stiskněte...**
Informace teletextu i normální vysílání	**TTX/MIX** (≡/⊘)
Skrytý text (např. odpovědi na hádanky)	**INFO** (≡?)
Normální zobrazení Znovu	**INFO** (≡?)
Podstránku, zadáním příslušného čtyřmístného čísla	**ADD/DEL** (≡●)
Následující stránku Předchozí stránku	**P**⌃ (≡→1) **P**⌄ (1←≡)
Dvojnásobná písmena v: • Horní polovině obrazovky • Dolní polovině obrazovky	**SLEEP** (≡⇕) • jednou • dvakrát
Normální zobrazení	• třikrát

Použití funkce Fastext k vyhledání stránky teletextu

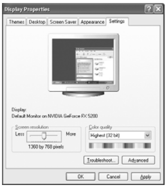


Různá témata obsažená na stránkách teletextu jsou barevně rozlišena a mohou být vybírána pomocí barevných tlačítek dálkového ovládání.

1. Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** (≣/◪) zobrazte stránku s obsahem teletextu.
2. Stiskněte tlačítko s barvou, která odpovídá požadovanému tématu (dostupná témata jsou uvedena na stavovém řádku).
3. Stisknutím červeného tlačítka se zobrazí předchozí stránka. Po stisknutí zeleného tlačítka se zobrazí následující stránka.
4. Pokud opět stisknete tlačítko **TV** (▭), ukončíte zobrazení teltextu.

Konfigurace počítačového softwaru (systém Windows XP)

Níže je uvedeno typické nastavení zobrazení v systému Windows. V závislosti na konkrétní verzi systému Windows a instalované videokartě se příslušné obrazovky mohou na vašem počítači zobrazovat poněkud odlišně. Přes tyto rozdíly budou základní údaje pro nastavení ve většině případů shodné. (Není-li tomu tak, obraťte se na výrobce vašeho počítače nebo na prodejce výrobků Samsung.)



Display:
Default Monitor on NVIDIA GeForce FX 5200

Screen resolution: 1360 by 768 pixels

Color quality: Highest (32 bit)

1. Nejprve klepněte na „Control Panel” v nabídce Start systému Windows.
2. V okně ovládacích panelů klikněte na položku „Appearance and Themes”.
3. V okně ovládacích panelů klikněte na položku „Display”.
4. Přejděte na kartu „Settings” Správné nastavení velikosti (rozlišení) je: Optimální - 1360 x 768 Jestliže karta obsahuje možnost nastavení vertikální frekvence, je správná hodnota „60” nebo „60 Hz”. V ostatních případech klepněte na tlačítko „OK” a dialogové okno se uzavře.

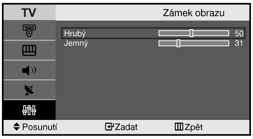
Režim zobrazení

Jak pozice, tak i formát obrazovky se budou lišit podle typu PC monitoru a jeho rozlišení. Rozlišení uvedená v tabulce jsou doporučená. (Všechna rozlišení v podporovaných rozmezích jsou podporována)

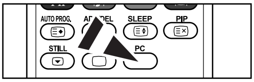
Režim	Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertical Frequency (Hz)	Bodový hodinový kmitočet (MHz)	Synchronizační polarita (H/V)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	800 x 600	37,879	60,317	49,500	+ /+
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1360 x 768	47,712	60,015	85,800	+ /+

➢ Střídavý režim není podporován.
➢ Pokud je zvolen nestandardní videoformát, nemusí přístroj fungovat správně.
➢ Rozhraní HDMI/DVI nepodporuje funkce stolního počítače.
➢ Jsou podporovány režimy Separate a Composite. SOG není podporováno.

Nastavení počítače


TV
Zámek obrazu
Posunutí
Zadat
Zpět

Hrubý 50
Jemný 31

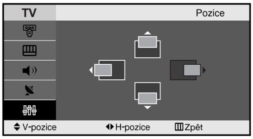

AUTO PROG.
SLEEP
PIP
STILL
PC

Zvolte PC režim stisknutím tlačítka **PC** na dálkovém ovládání.

Hrubé a jemné ladění obrazu (Zámek obrazu):

Účelem nastavení kvality obrazu je odstranění šumu. Pokud není šum odstraněn jemným laděním, pak upravte frekvenci a proveďte jemné ladění znovu. Po odstranění šumu znovu nastavte obraz, aby byl přesně ve středu obrazovky.

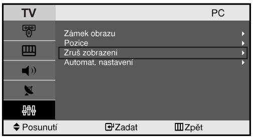
1. Přednastavení: Stisknutím tlačítka PC zvolíte režim PC.
2. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka.
   Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Nastavení”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „PC”. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Zámek obrazu”.
5. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte „Hrubý” nebo „Jemný”.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavte kvalitu obrazovky.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
7. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.


TV
Pozice
V-pozice
H-pozice
Zpět

Changing the Image Position (Pozice):

Upravte pozici obrazovky PC, pokud neodpovídá obrazovce televizoru.

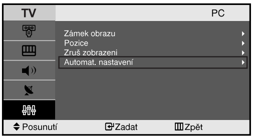
1. Postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Hrubé a jemné ladění obrazu (Zámek obrazu)".
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte Pozice. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Vertikální pozici upravte pomocí tlačítek ▲ nebo ▼.
   Horizontální pozici upravte pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.
   Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.


TV
PC
Zámek obrazu
Pozice
Zruš zobrazeni
Automat. nastavení
Posunutí
Zadat
Zpět

Initializing the Image Settings (Zruš zobrazeni):

Všechna nastavení obrazu můžete vrátit na výchozí nastavení od výrobce.

1. Postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Hrubé a jemné ladění obrazu (Zámek obrazu)".
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Zruš zobrazeni". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.


TV
PC
Zámek obrazu
Pozice
Zruš zobrazeni
Automat. nastavení
Posunutí
Zadat
Zpět

Automatické nastavení obrazovky PC (Automat. nastavení):

Automatické nastavení umožňuje, aby se obrazovka počítače sama nastavila na příchozí PC video signál. Hodnoty jemného a hrubého nastavení a nastavení pozice jsou seřizovány automaticky.

1. Postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Hrubé a jemné ladění obrazu (Zámek obrazu)".
2. Tlačítkem ▲ nebo ▼ zvolte „Automat. nastavení". Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

Odstraňování závad: Dříve než budete kontaktovat servisního technika

Žádný zvuk ani obraz	⬩ Zkontrolujte, zda je hlavní napájecí kabel zapojen do zásuvky. ⬩ Zkontrolujte, zda jste stiskli tlačítka ⏻ na přední straně sady. ⬩ Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu ⬩ Zkontrolujte hlasitost.
Normální obraz, ale žádný zvuk	⬩ Zkontrolujte hlasitost. ⬩ Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko **MUTE** 🔇 na dálkovém ovládání.
Žádný nebo černobílý obraz	⬩ Nastavte barvy. ⬩ Zkontrolujte, zda je vybrán správný vysílací systém.
Rušení obrazu a zvuku	⬩ Pokuste se vyhledat elektrické zařízení, které způsobuje rušení televizoru a přemístěte je do větší vzdálenosti.
Rozmazaný nebo bílý obraz, zkreslený zvuk	⬩ Zapojte televizor do jiné zásuvky napájení. ⬩ Zkontrolujte směr, umístění a připojení antény. K tomuto rušení často dochází při používání pokojové antény.
Dálkové ovládání nefunguje správně	⬩ Vyměňte baterie v dálkovém ovládání. ⬩ Očistěte horní okraj dálkového ovládání (komunikační průzor). ⬩ Zkontrolujte polaritu baterií.
Hlášení „Zkontrolujte připojení kabelu.”.	⬩ Ujistěte se, že je kabel správně zapojen do vašeho PC zdroje. ⬩ Ujistěte se, že je PC zdroj zapnutý.
V režimu PC: zobrazí se hlášení „Nepodporovaný režim.”.	⬩ Zkontrolujte maximální rozlišení a frekvenci adaptéru videa. ⬩ Porovnejte tyto hodnoty s údaji uvedenými v režimech zobrazení.

Panel TFT LCD používá panel sestávající s díléích pixelù (3,133,440), jejichž výroba je technologicky nároéná. Na obrazovce mùže být nicméní níkolik svítlých nebo tmavých pixelù. Tyto pixely nijak neovlivòují výkon produktu.

Technické a ekologické údaje

Název modelu	**LE23R3**	**LE26R3**
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	23 palcez	26 palcez
Napájení	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Spotřeba energie	100 W	120 W
PC Rozlišení	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Zvuk		
Výstup	3 W x 2	5 W x 2
Rozměry (š x h x v)		
Skříň	583 x 90 x 443 mm	662 x 94 x 498 mm
S podstavcem	583 x 206 x 485 mm	662 x 206 x 539 mm
Hmotnost		
S podstavcem	8,6 kg	11,3 kg
Ohleduplnost k životnímu prostředí		
Provozní teplota	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)
Provozní vlhkost	10 % až 80 %, bez kondenzace	10 % až 80 %, bez kondenzace
Skladovací teplota	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)
Skladovací vlhkost	5 % až 95 %, bez kondenzace	5 % až 95 %, bez kondenzace

➣ Konstrukce a technické údaje mohou projít dodatečnými úpravami, a to bez předchozího upozornční.

➣ Toto zařízení je digitální přístroj třídy B.

Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

A termék megfelelő leadása (Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése)

A terméken vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából. A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el ez elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából. Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.

Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος (Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)

Τα σήματα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύουν ότι δεν θα πρέπει να ρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής του. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να το διαχωρίσετε από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με τον πωλητή απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτό το προϊόν για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Správna likvidácia tohto produktu(Likvidácia elektrického & elektronického vybavenia)

(Platné v Európskej Únii a ostatných európskych krajinách so systémom separovaného zberu)

Toto označenie zobrazené na produkte alebo v jeho príručke naznačuje, že sa zariadenie na konci svojej životnosti nemôže likvidovať spolu s ostatným domácim odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddeľte tento produkt od iných typov odpadu a zodpovedne ho recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov. Domáci používatelia musia ohľadom informácií o tom, kde a akým spôsobom môžu odniesť tento produkt pre recykláciu, šetrnú na životné prostredie, kontaktovať predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili alebo ich mestský úrad. Používatelia, ktorí využívajú zariadenie na obchodné účely, musia kontaktovať ich dodávateľa a skontrolovať zmluvné podmienky kúpnej zmluvy. Tento produkt sa nemôže miešať s inými komerčnými odpadmi určenými na likvidáciu.

Správná likvidace tohoto produktu (Zničení elektrického a elektronického zařízení)

Tato značka zobrazená na produktu nebo v dokumentaci znamená, že by neměl být používán s jinými domácími zařízeními po skončení svého funkčního období. Aby se zabránilo možnému znečištění životního prostředí nebo zranění člověka díky nekontrolovanému zničení, oddělte je prosíme od dalších typů odpadů a recyklujte je zodpovědně k podpoře opětovného využití hmotných zdrojů. Členové domácnosti by měli kontaktovat jak prodejce, u něhož produkt zakoupili, tak místní vládní kancelář, ohledně podrobností, kde a jak můžete tento výrobek bezpečně vzhledem k životnímu prostředí recyklovat. Obchodníci by měli kontaktovat své dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky koupě. Tento výrobek by se neměl míchat s jinými komerčními produkty, určenými k likvidaci.